



BIBLIOTECA NAZ.

Vittorio Emanuele III

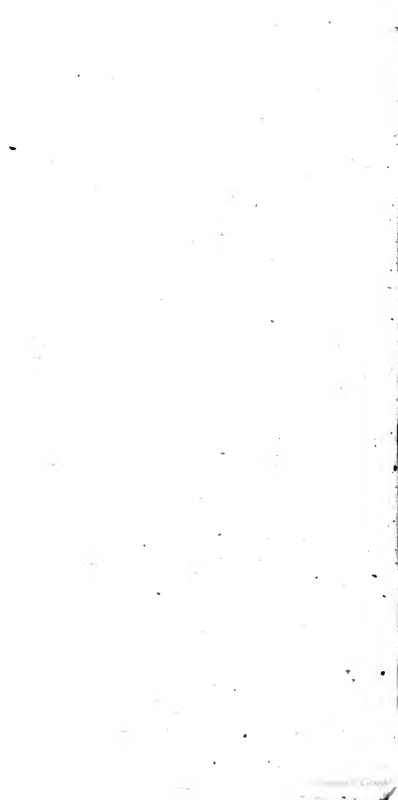
XXV

A

27

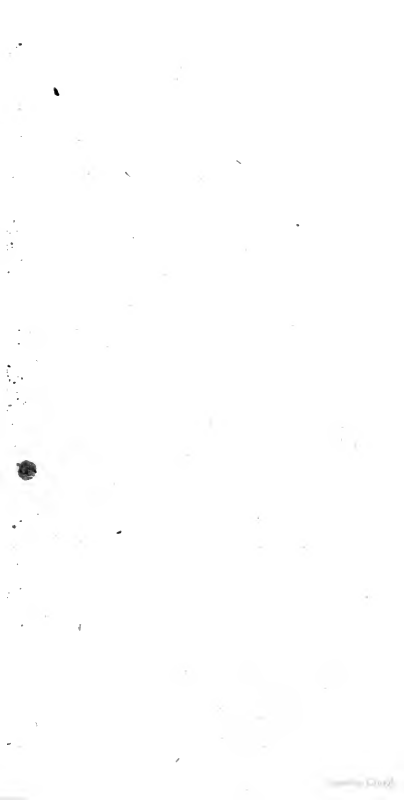
NAPOLI

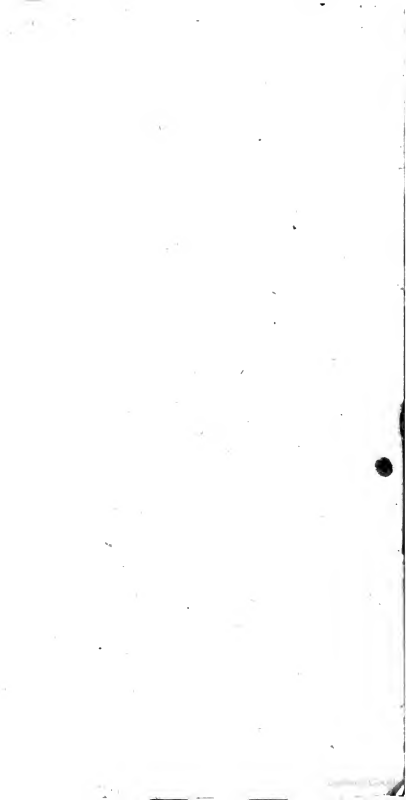












I A C O B I

FONTANI ME

DICI CLARISS. ET

PRIMARI IN A-

quenſi academia,

Regij Profef-

ſoris.

COMMENTARIA.

*In Hipp. omnes Aph. cum docta, breui, fida, ac
perſpicua enarratione, nouaque Methodo, om-
nibus medicinam proſitentibus perutili &
neceſſaria.*

Eiuſdem tractatus abſolutiſſimi, De Cri-
ſi & morborum cauſis, aliiſque non-
nulli, in quo priori, fraccaſtorij ſententia
de Criſ. cauſis eruditè defenditur.

A D

*Doctiſſimū & Prudentiſſimum DD. Nicolaum
Fabricium Dominum de Peireſc Conſiliarium
regium in ſupremo Senatu Aqnenſi.*

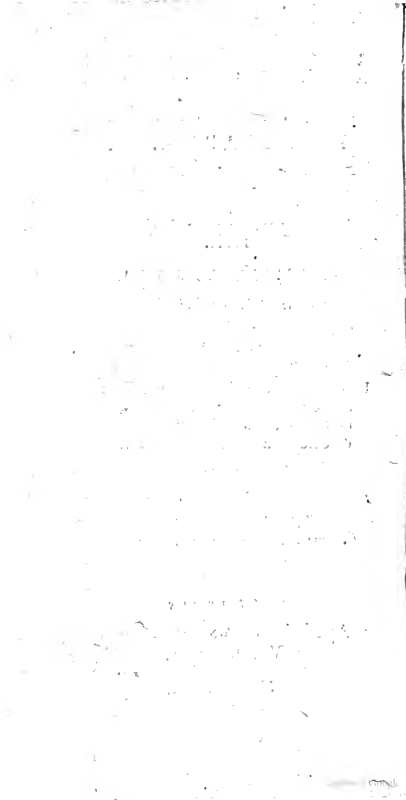
P A R I S I I S.

Apud ADRIANVM BEYS,

Via Iacobæa.

M. D. CVIII.







DOCTISSIMO,
ET PRVDENTIS-
SIMO D. D. NICOLAO
Fabricio Domino de Pei-
resc, Consiliario regio in su-
premo senatu Aquensi.

Iacobus Fontanus. S. D.



*Artem longam, vitam
verò breuem pronuncia-
uit Hippocrates. Vita ar-
tem conformem, una so-
la potest reddere methodica super-
fluum excisio. In Aphorismis
Hippocratis nihil legitur quod trū-
care possit, sine operis dedecore &
authoris iniuria, verum quia ab eo
congesti fuere aphorismi in aduer-
saria, eam ob rem methodi ope egēt.
Ordinis autem ratio præcipua, à fine
proposito pendet: ea enim quæ me-*

thodo disponuntur, à fine suum locum, & sedem sibi vendicant. Finis artis medicæ est curatio morborum, cuius auxilio sanitas in pristinum statum restituitur. Digessimus ergo optimâ ratione Aphorismos, quatenus ad curationem morborum spectant. Ea vero quæ in his, contemplationis esse videbantur, retulimus ad curationem: vana etenim prorsus est in medicina contemplatio, quæ ad curationem non refertur. Si quis itaque in medendo egeat Aphorismis, ad victus rationem pertinentibus, ad sanguinis missionem, purgationem, & alios scopos, denique ad prædictionem, in hoc opere facili negotio, ad unum caput redactos inueniet breuiter, & dilucide explicatos. Scio multos truisse eandem viam, sed diuerso proposito, nec ita praxi medicinæ accommodato. Hunc vero quem in

hoc opusculo condendo insumpsi la-
borem, tuo favore tectum, in lucem
prodire exopto, qui virtutum &
scientiarum omnium cumulo cor-
ruscans, fugabis omnia omnium ob-
trectatorum conuitia, efficiesque, ut
hoc opus medicina studiosis utile, sit
omnibus futurum iucundum: cum
ita, his non tantum placeas, sed
etiam reliquis omnibus qui litera-
rum studijs incumbunt, ut nul-
lam sibi ipsis propriam virtutem
esse putent, nisi tibi testatam, &
acceptam intelligant. fauebis igitur,
tua benignitate, nostro labori, ut
omnibus gratus sit: eo beneficio mul-
tos tibi deuinces, & Fontanum alijs
de causis familie vestrae deuinctum,
hoc singulari munere in perpetuum
tibi obstringes. Vale ex nostro
musæo. Aquis sextiis Calen-
dis Martiis 1608.

a. j.



A D

Lectorem beneuolum.



N tibi lector Candi-
de clarissimi ^{ἀρχαῖον} Ia-
cobi Fontani ^{βιβλίον}
^{παλαιόκαινον}, Aphrismo-
rum (inquam) diu passimque
diuulgatorū, noua cōmentaria
Methodo noua & succincta
disposita, varia doctrīna, noua
etiā illustrata, vera tamē est, & si
quæ alia, fida, facilis, breuis, &
perspicua, medicīnæ animum
applicantibus accommodatiss-
sima, praxique non min⁹ utilis
quàm necessaria: Enimuero cū
verissimum sit illud summi di-
ctatoris pronūtiatū ^{ὁ βίος βε-}
^{χὺς, ἡ δὲ τέχνη μακρὴ} summa ope niti
decet virum medicum ^{τὸν βίον}
^{μακρόν, τὴν δὲ τέχνην βεβηχῆσαν ποιῆσα,}

uo imperitus cito discat, eruditus autē bene & cito iudicet: ac ab authore in præsenti prestatū sunt præstita, nā præter ordinem qui memoriam & iudicium iuuat, doctrinā & pericula breuitas huius operis commendationem facit. Nec est cur parua moles te ab eiusdem lectione deterreat ὅτι τὸ ἐν τῷ μέγα ἐστίν, ἀλλὰ ἐν τῷ ἐστὶν μέγα. His itaq; necum vtere sedulo Amice lector, proculdubio, non minorem vtilitatem ex hoc opusculo (quod nobis Clariss. & Prudentiss. viri cōsiliarij D. Fabrij, D. in Peiresc auctoritate, & amicorum precibus, contigit) reportaturi, quam ex doctissima, facili, succique plenissima eiusdem authoris Methodo, uæ nunc, cum fructu vberissimo, omnium ferè manibus te-

ritur: insuper fontanum ipsum,
 τῆς ἱατρικῆς παιδείας καλῆς τε, & τελειοτάτης
 πηγῇ ad maiora, melioraque in-
 citabimus, usq; adeo, qui nunc
 scaturiginem, modo fontem
 dabit. talis enim est summi viri
 & literati erga τὰς φιλομάθειας ani-
 mi propensio. & volútas. Porro
 benigne lector, etsi omni stu-
 dio in eo solo incubuimus, vt
 quã paucissimis mendis afflue-
 ret præsens hic liber, attamen
 propter authoris absentiam, e-
 iusque in ἀπογραφῇ suo insolitum
 characterem, tum quoque Ty-
 pographi ἀμελυσίαν, voti compo-
 tes per omnia fieri non potui-
 mus; quocirca te qui labores
 nostros capis non carpis, obni-
 xe rogatum volumus, vt si quæ
 errata in ὀρθογραφίᾳ commissa oc-
 currant, æqui bonique consu-
 las & corrigas. *Vale, faue, fructe.*

Οὐδὲν δίδενος αἴεν φρενὸς.



ACOBI FONTANI
MEDICI ET PRIMARIJ
Regis Professoris in A-
quensi Vniuersitate.

P R Æ F A T I O.

In Aphorismos Hippocratis.



HIPOCRATES doctrina
admirandus senior iam
factus , in memoriæ
suæ, & posteriorū sub-
sidium præcipuas artis
edice propositiones collegit, quas
aphorismos appellauit, quasi sepa-
rationes, & distinctiones, à verbo
ἀπορίσας, quod est distinguo, & separo.
Aphorismus autem Theophilo, est
ratio concisa perfectam sententiā
complectens, & Gal. Comment. In
ph. 1. lib. 1. disciplinæ genus, quod
reui verborum circumscriptione
omnia, quæ ad aliquam rem neces-
saria sunt, complectitur. Triplici

A

verò stylo Hippocrátēs sua opera descripsit, quo sese accommodaret discipulis & peritis, illis quippe scripti sunt lib. stylo explicato, & fuso, ad perspicuitatem doctrinæ, ut de arte, de veteri medicina, de morbo sacro, & alijs quamplures: his verò doctis stylo breui, & conciso, per summa capita, recordationis causa. Placet enim prouectioribus in doctrina, paucis multa complecti: hoc modo Aphorismi sūt exarati, cōcise prænotiones, prognostica, de alimento, & de humoribus, lib. Inter quos, quidā tāta breuitate & obscuritate constant, ut oraculi sententiæ grauitatem redolere videātur, quales sunt de alimento, & de humoribus: Quid enim obscurius dici potest lib. de alimentis alimentorū & alimēti specie, vnum & multa, species verò humido & sicco, & in his forma & quantitas: & in libris de humoribus, nuditas, viscerum inanitio, quibus infra repletio quibus supra nutritio, & sexcenta similia, in quibus explicandis præ cæteris laborarunt Gal. Cardanus & Vale-

3
us: Alius hippocraticus stylus mē-
osè mōdo habet discentibus, &
oētis quodammodo vtilis, vt li-
torum Epid. de victus ratione. In
norbis acutis, & aliorum. Hæc sty-

Hippocratici diuersitas ingenij
ius sublimitatem ostēdit, qui vt fa-
iens innumeris moribus, aptus est.
ta omni stylo animi sui conceptus
xplicare norit: multi verò de ob-
curitate doctrinæ aphoristicæ con-
uerūtur: quæ obscuritas pendet ex
reuitate. Illud enim Horatij notif-
mum est, dum brevis esse laboro
bscurus fio. Respondemus, doctis
phorismos scripsisse, qui eiusmodi
ylo oblectantur: verum breuitati
cilitas quædam cōciliari poterat.
i methodo, & ordine fuissent des-
cripti: Methodus namque & ordo
erspauitatem doctrinis pariunt:
i verò aphorismi siue methodo &
rdine descripti perhibentur, qui-
am tamen ordine eos cōstare opi-
iantur: verum quoniam hi apho-
smi ad praxim maxime referun-
ir: In ea autem diagnosi, pro-
nosim antecedit, & eam subse-

quitur curatio, ordo ille nullo modo obseruatus percipitur, neque ullus alius. Ratio enim methodi requirit, vt omnia quæ pertinent ad vnum caput sese quodammodo consequantur: atqui de purgatione, de victus ratione, de prognosi, in variis egit libris, hoc tamen culpa hippocratis non cōtingit: referebat enim illas sentētiās in aduersaria digesturus in ordinem si vita superfuisset. Possunt itaque in seriem quandam & ordinem reuocari eos referendo ad capita sua: eoque pacto erit vtilior eorū lectio, & facilius memoriæ commendabūtur: quam ob causam nos explicabimus primo loco omnes Aphorismos, qui ad victus rationem spectant, secundo qui ad purgationem, deinde persequemur reliquos digerendo per ordines & classes, progrediendo semper à generalioribus, ad minus vniuersalia; animaduertendus autē præter breuitatem, & sententiæ perfectionem modus scribendi hipp. in Aphoristica disciplina, solet quippe generis alicuius singularem speciem, loco

5
 generis ponere, quæ sit maxime ac-
 commodata, ad illigendum, illud quod
 genericum est: ut erysipelas foris
 intus bonum. In quo si humor
 biliosus, ex quo constat, fera-
 tur è partibus internis ad externas
 bonum, & laudabile censetur, ut
 explicet hoc theorema, omnem mo-
 dum humoris morbifici à partibus
 internis nobilioribus, ad externas
 esse laudabilem. Partes enim nobi-
 les internaque viscera significantur
 robusta, quæ expellunt humores
 noxios ad externas ignobiliores: eo
 pacto quo solent urbium magnates,
 milites hospitandos, ad pauperem
 debeculam relegare, abutentes pote-
 tate & divitiis. Eodem planè pacto
 .Aph.lib. 1. Athletarum exemplo
 specifico volunt docere, uniuersum
 morbum à repletionem natum eua-
 cuatione curari, ut ipse scripsit 20.
 b. Et Demum contrariorum con-
 traria esse remedia: sed quorsum
 hoc præstitit, Medicus est artifex
 insui addictus: Aristotelésq, scripsit
 medicum curare Socratem: atque
 species est propinquior, & similior

9
indiuideo, quam genus: nec scientia vlla indiuiduorum constitui potest: ex Aristotele in libris de demonstratione: ergo iure & merito in medica arte generis loco proponit artifici speciem contemplandam, quo facilius descendat ad indiuiduum proximum. his positis, quæ erant necessaria ad libros Aphorismorum facilius intelligendos. accedamus ad textus aphorismorum explicationem.

VITA



VITA BREVIS, ARS

*verò longa, occasio præceps, experimen-
tum periculosum, iudicium difficile:
nec solum seipsum præstare oportet offi-
cio fungentem: sed etiam ægrum & as-
sidentes, & externa.*

Aphorism. I. Sect. I.



PHORISTICAE doctrinae
conscribendae causam, & ra-
tionem veritatis Aphorismo-
rum tradit Hipp. hoc primo
Aphorismo, seu præfatione
totius operis: ac si diceret scribo aphori-
sticè hos libros, & breuiter, quia vita bre-
uis est, & ars longa: nisi enim ars, quæ lon-
ga est in compendium redigatur, quo pa-
sto, vita existente breui, poterit ab homine
comprehendi? Quare Gal. cap. 6. lib. 6. de
simpl. Medic. facult. inquit, maximo studio
festinemus, viam iure compediosam: nem-
pe quærendo quæ sunt in arte vtilissima.
2. occasio præceps est in morbis acutis,
nemo autem optime occasionem applican-
di remedij, nouerit, nisi artem ad anuissim
calleat, non potest autem in breui vita, nisi
compendiosè ars doceatur 3. experientia
est periculosa, sine difficilis, vt scribit lib.
de humoribus: quare nisi medicus perfecte

dignoscat artem, experiri remedia sine periculo non potest: quare ars docenda breuiter. 4. iudicium est difficile in particularibus morbis, propter cōcursum morbum, causarum & symptomatum: quæ perturbāt mentem Medici iudicantis: hæc autem difficultas, non potest superari, nisi arte sit instructus: perfectè ergo breuiter tradatur oportet: Quare quia vita brevis est, & ars longa occasio præceps; experientia periculosa, iudicium difficile, debeo describere artem Aphoristicè. In secunda parte aphorismi agit de veritate aphorismorū, vt nemo sibi persuadeat esse absolutè veros, sed cum conditionibus dicendis, nimirum si Medicus suum præstiterit officium doctrina, studio, sollicitudine & diligentia, ægrotus suum, obsequendo Medico: astantes etiam, exequendo, quæ Medicus imperauerit, & externa sint parata omnia, nimirum res non naturales: atque si hæc obseruata fuerint, tum demum Aphorismi verè existent, aliter non possunt.

De victus ratione.

AD hoc caput referemus. omnes Aphorismos pertinentes ad victus rationem: victus autem ratio, est comoda rerum non naturalium administratio, aëris scilicet, somni, vigiliæ, motus quietis, potus, cibi, animi pathematū, inaniitionis, & repletionis, ad sanitatem conseruandam, ad statum neutrum corrigenda-

im, & ad morbum curandum. prima ratio
 tuendæ sanitatis: secunda præcautio sine
 ophyiaxis ne incidat aliquē in morbum,
 ne morbus, qui præterit reuertatur.
 tam corporis humani constitutio triplex
 est, sana, ægra, neutra: eaque vel decidentia
 vel conualefcētiæ, tertia est curatio per res
 naturales: Atque victus ratio pharmacia,
 & chirurgiæ præferenda est: quod chirurgi
 non utamur, nisi in magna necessi-
 te: pharmacia verò, nisi turgente materia,
 ut cocta, Aph. 22. lib. primi. At victus ra-
 tione in omnibus, & semper utendum. Hip.
 git de victus ratione in his libris Aphori-
 icis, quæ cōsistit præsertim in cibis & po-
 bus exhibendis, quæ communiter diæta
 appellatur, eius scopus est præcipuus fa-
 cultatis vitalis conseruatio & restauratio
 per alimentum, in quo alimento conside-
 tur: quantitas, qualitas, tempus, utendi
 modus: victus autem est tenuis, vel copio-
 s & largus, aut mediocris comparatione
 cta cum viribus facultatis vitalis & natu-
 lis nutrientis, Quæ vel est robusta, de-
 bilis, aut mediocris: cognoscuntur autem
 per operationes suas: ut enim se habent fa-
 cultates, & eorum instrumenta ita opera-
 ones ab illis emanātes. Victus tenuis est,
 si qualitate siue substantia parum nutrit
 pulli iusculum, copia exigua datur, & ra-
 ra, ut semel vel bis in die: Largus contra-
 rius, qui substantia multum nutrit, copio-
 s & frequens est: medius medio se habet
 modo. morbus verò, vel est lōgus, vel acu-

tus: hic, vel est acutus simpliciter qui ad 14. diem porrigitur, aut acutus exactè, qui extenditur ad 9. aut 11. diem, vel per acutus, qui vel simpliciter peracutus est ad 7. diem extensus: aut exactè peracutus, qui 3. aut 5. die finitur. Aliud est morbus acutus, improprie appellatus, qui ex decidentia dicitur, quando scilicet morbus acutus ad 14. diem deductus perseverat ad 20. & secundum aliquos ad 40. morbi qui prætergrediuntur. 40. diem longi appellantur. his positis tanquam suppositionibus, inquit Hipp. Victus tenuis & exquisitus in longis morbis semper est periculosus: quia cum egeant hi, qui tali morbo vexantur virium robore, propter longitudinem morbi eas dissipantem indigent pleniori alimento, quo sustententur: aliter enim deficient in itinere vires, ergo victus tenuis in longis morbis periculosus est. In acutis vero in quibus non convenit est etiam parum tutus, hæc particula (in quibus non convenit) significat victum tenuem aliquando convenire in morbis acutis, & aliquando non convenire: convenit quædo vires ægri sunt robustæ, & morbus est aut exactè peracutus, aut peracutus simpliciter: nam vires illæ, cum paucò alimento poterunt persistere usque ad finem morbi acutissimi. Quare Hipp. Aph. 7. lib. huius scribit: cum morbus est peracutus extremos statim habet labores, summèq; tenuissimo victu est utendū: non convenit autē cum vires debiles sunt, & morbus simpliciter acutus aut

actè acutus: nō potest enim æger cū tāta
 riū debilitare viuere vsq; ad morbi ter-
 inū: quare Hipp. postrema parte Aph. ci-
 ti, inquit: cum verò morbus non ex exa-
 è acutus, sed pleniorē victum licet ex-
 bere tātum de extrema victus tenuis ra-
 one demendum: quantum extremis
 orbis fuerit remissior: Rursumque, in-
 uit victus, qui ad extremam peruenerit
 uitatē molestus, probat, illud argumen-
 dicto à contrariis: quia quæ ad summam
 enitudinē perductæ sunt repletionē mo-
 stæ: Nam omne nimiū & excedens natu-
 inimicum ex 51. lib. 2. Aph. 4. lib. 2. Non
 tictas, non fames: neque aliud quidquam
 od naturæ modum excedat bonum. Na-
 ra enim moderata & temperata gaudet
 oderatis, molestat ab excedentibus si-
 ile enim simili conseruatur, & à contra-
 o destruitur.

*TRVM IN OMNI DIETÆ
 præscribenda sumatur indicatio à viribus
 agri.*

Victus tenuis vires debilitat: atqui ro-
 bur virium non indicat sui debili-
 tatem: sed potius conseruationem:
 am à viribus ex Galen. in lib. meth. Med.
 sumitur indicatio vitalis id est vitæ cō-
 ruandæ, ergo à viribus nō sumitur dietæ
 æscribendæ indicatio. Quo satisfiat huic
 gumento intelligendum indicationem
 se demonstrationem alicuius rei facien-

dæ circa corpus humanum. Illa autem demonstratio, siue iudicium sumitur ab aliqua re indicante: vt, ab ætate, viribus, morbo, & aliis præterea indicatio ratione rei indicantis, aut est magna, aut est parua. Quippe extremis morbis extrema sunt adhibenda remedia, paruis parua: vires itaque licet indicent sui conseruationem: tamē debiles magis quàm robustæ: nam illæ nisi sustineantur interibunt, hæ conseruabuntur aliquo tempore. Porro facultas est debilis, aut ab oppressione, aut à dissipatione, ab oppressione, id est, à cumulo humorum: à dissipatione autem, quando deperditi sunt spiritus, & calor innatus. his positis in morbis contemplantur naturam & morbum, natura morbo aduersatur, & coquit alimentum ad suam conseruationem: verum quia vna est natura, & virium præfinitarum: tantum demitur de viribus contra morbum dimicantibus: quātum earum est necessarium, ad cibum coquendum: ergo quando robusta est paucio eget alimento ad sui conseruationem, vt possit contra morbum fortius dimicare: cum verò debilis est multo, non quantitate: sed numero exhibitionum: vt scilicet parum detur propter debilitatem. Nam debilis non potest magnam alimenti quantitatem conuertere in substantiam partium: sed quia debilis, sæpè danda est illa parua quantitas ne deficiat: quare dietæ ratio sumitur per se à viribus, & per accidens à morbo: nam si maior, quam par sit exhibeatur cibus, natu-

reuocabitur à pugna, quam cum morbo
 mittit, vt coquat alimentum: at quæ
 cessitas est, vt natura reuoceetur à pugna,
 coquat alimentum? quia nisi coqueret
 rumperetur, auerétque causam mor-
 ficam: satius ergo est, vt coquat alimen-
 tum, & quantum potest agat contra cau-
 sam morbi, quam si relicto alimento cru-
 staderet profligationi causæ morbifi-
 cæ: maius enim damnum est euitandum:
 minus autem est illud damnum, quod ab
 alimento corrupto profiscetur, quam à
 causa morbifica, quia alimenti corrupti
 materia esset cruda, morbifica iam incepit
 quæ: crudum vero difficilius subigitur, eo,
 quod coqui iam incepit. Per se ergo indi-
 catio sumenda à viribus in diætâ præscri-
 benda, & peraccidēs à morbo: vt enim ex-
 actum fuit: cum morbus est peracutus, ef-
 ficat vt præscribatur victus tenuis, ne reuo-
 cetur natura ab oppugnatione morbi, ad
 actionem alimenti, reddaturque ea ratio-
 debilior: & morbus robustior. Absentia
 enim inimici vnius, alterius roboris causa
 igitur: potior tamen esse dicitur ratio vi-
 rum quam morbi. Idcirco practici iubent,
 manu dextra viribus opitulemur, & fini-
 a morbum oppugnemus. Cæterum, cum
 res ab oppressione fuerint debiles, est
 endum tenui victu, à dissipatione autem
 ulo largiori numero exhibitionum, non
 antitate.

Intenui

I N T E N V I V I C T V Æ C R I
 delinquant, quo fit ut magis ledantur. *Qui-*
cunque enim error committitur magnus, maior
in hoc fit, quam in paulo pleniore victu.
Propterea etiam sanis periculosus existit val-
de exquisitus victus, & constitutus: quoniam
errores grauius ferunt. Ob hoc igitur tenuis vi-
ctus, atque admodum exquisitus magna ex
parte periculosior est eo, qui paulo plenior. 51.

Quia mensura diætæ difficile præfinitur propter difficilem cognitionem: in particulari virium & morbi, quo Medicus in ea præscribenda minus erret, suadet Hip. ut potius peccemus excedendo: contrariò penitus modo, quam in purgatione in qua deficiendo satius est peccare, quam excedendo. Nam ut in diætâ præscribenda defectus facile resarciri non possunt, ita facile in purgando compensari: nam facilius est, à negotio & pleniori victu ad otium, & tenuem victum mutatio, quam contra ab otio ad negotium. In purgatione verò potior est repetitio medicamenti debilis quam reparatio damni ab excedente nati: Adde quod si tenui victu fuerit usus æger in primis diebus cogarisque deinde ob virium debilitatem largiorem vtnare victum: natura reuocabitur, à pugna, quam committit cum morbo, nec poterit duobus superadis par esse: ergo ægroti magis peccant in victu tenui, quam in paulo pleniore: probat Hip. suam sententiam ex damno

IN APHORIS. HIP. 15

od contingit sanis ex obseruata exquisi-
ri & tenuiori victus ratione. Quoniam
errores grauius ferant. Id est si quan-
tilli faciant subitam mutationem ab
o exquisito victu ad largiorem, & ple-
orem, cruditates multas colligunt, ex
ibus nascuntur obstructions, & ab illis
tredo, tum demum febris, quare sua-
t sanis vt quamlibet aquam obuiam po-
at à consuetis enim minor fit passio.

EXTREMIS MORBIS EX-
trema exquisitè remedia optima sunt, Aph.
6. sect. 1.

Mne remedium debet esse æquale
morbo ex Gal. superatio vero pēdet
à viribus: Ergo extremis morbis ex-
na debentur remedia. Remedia autem
tituuntur in dieta, chirurgia, & pharma-
: ergo extremis hæc debentur remedia:
remos verò Gal. interpretatur magnos,
ex eodem cap 6. lib. 4. Meth. meden-
magni dicuntur symptomatum magni-
ine, partes obsessæ præstātia, & cachœ-
siue malignitate humorum: verum om-
usne extremis morbis extrema sunt ad-
enda remedia? respondemus, magnitu-
morbi indicat quidem magnitudinem
edij per se, si vires coindicent, & pos-
ferre: quare in morbo magno si vires
int robustæ, magna concedemus re-
lia: si debiles nō idem: verum sintne ta-
les

les deferendi siue remedio ? si Medicus agnoscat sua arte, tales esse plane desperatos : id est, ita superari naturam à morbo, ut nulla sit reliqua salutis spes, sequēdum est illud celsi edictum, non sunt infananda remedia, quę multis auxilio fuere, sin autem res in ambiguo sitæ sint vitæque aliqua salus sit sperabilis, satius est ex eodem celso, anceps remedium experiri, quam nullum, adhibito tamē prognostico: dubij iudicij causa est iam dicta in 1. Aphor. tamen melius est inquit Gal. egros iuuare cum periculo quam nullo prorsus remedio adiutos mori permittere. Hoc namque est crudelitatis, illud humanę charitatis, sitque in hac arte, ut in cęteris id quod melius est, non quod simpliciter bonum.

*CUM ITA QVEMORBUS
peracutus est, extremos protinus labores habet
summęque tenuissimo victum est utendum:
quum verò non est, sed pleniorẽ victum li-
cet exhibere, tantum de extrema victus tenuis
ratione remittendum, quanto extremis, mor-
bus fuerit remissior. 7. 1.*

A Phorismo 5. propter ancipitem diætę præscribendę cognitionem, suadebat Medico, ut præferet longiorẽ victus rationem, tenui : posthac verò ex præfixis & certis indicationibus modum vitæ præfinit certum. In hoc Aph. & in sequentibus, & primo dicit indicationem à morbo peracuto simpliciter, aut exactè per-

peracuto : in quo summè tenuissimo victu est utendum, nimirum, aut inedia cibi mera, aut perexiguo cibo, ducit verò nos in cognitionem horum morbornm ex laboribus extremis, quos habet coniunctos scilicet symptomata extrema, ut vigilias, deliria, lipbothymias, agitationes magnas corporis, dolores acerbos : potèstque talis efformari ratiocinatio, illi morbi, qui extremos habent labores, sunt extremi & peracuti : extremis autem morbis extrema debentur remedia ex superiori Aphor. ergo in morbis peracutis, summè tenuissima victus ratio est vltupanda, ratione morbi, cui debetur remediũ æquale : extrema autem extremis sunt æqualia : virium tamen ratione, siquidem fuerint debiles, aliquid suggerendum esse, quo sustententur. Cum vero morbus non est peracutus quia non habet extremos labores, licet exhibere pleniorẽ victum : at plenior victus cum latitudinem magnam habeat oportet metiri eius copiam ex quãtitate morbi ipsius : cum ut extremis extrema exiguis parua & mediis media conueniant remedia.

*CUM MORBI VIS EST
maxima, tunc tenuissimo utendum victu.*
8.1.

Tempora morborũ quatuor sunt, quæ mensurant eius motum improprie dictum principium, incrementum, status, & declinatio : in principio & fine omnia mi-

B j

tiora, in statu deteriora Aph. 30. lib. 2. Nam in principio natura aggreditur pugnam cum morbo pedetentim : tum quia cruda sunt omnia, cū incipit coqui materia morbifica commouentur symptomata : cum enim pus sit dolores, & febres magis accenduntur, quam cum factum est ex Aph. 47. lib. 2. vt ostendat specifico exemplo genericam propositionem, in incremento augeri symptomata, crescunt autē illa ad statum vsque, in quo manent in eodem gradu, & summa in declinatione decrescunt, & tandem fatiscunt. Vis ergo maxima morbi est in statu, quare eo tempore præcipit Hip. tenuissima esse vtendum victus ratione : quod extremis extrema debeantur remedia. ne natura studens, & affixa profligationi causæ morbificæ ab eo officio reuocetur ad alimenti coctionem, vnde imminueretur vis illa qua pugnat contra morbi violentiam. Ergo cum morbi vis est maxima, tunc tenuissimo victu est vtendum.

S E D B X Æ G R O T O C O N-
iecturam facere oportet, an is cum præscripto victu perstet ad morbi vsque vigorem ; an ne prius deficiat imparque cum tali victu, succumbat, quam cedat morbus, & obtundatur. Aph. 9. 1.

Aphorismi superiores ad amissam obseruati periculum pariunt sæpè : vt enim summum ius summa dicitur iniuria inter iurisperitos. Ita inter medi-

cos seuera & rigida præceptorum medicinae observatio periculosa est, quocirca hoc Aphor. corrigit superiorem victus rationem tenuem, memor. 4. & 5. Aph in quibus præfert victum pleniorē tenui. Cautio ergo talis est, si quando in morbo exacte peracuto præscripserit victus rationem tenuissimam videndum num cum tali victu, eger poterit superesse, aut viuere vsque ad morbi vigorem: ex quo colligere licet, omnem instituendæ diætæ rationem, in qualitate, quantitate, numero sumendam ex præ notione futuri status, scilicet num absit longissimè an proximus sit, quod expressit Gal. cap. 3. lib 1. de crisibus: generosi medici, inquit, atque arte Hippocratica digni officium est, futurum statum præcognoscere. Cum omnem victus rationem ad ipsum aspiciendo decernat, dignoscitur vero ex motu morbi, qui motus, aut celer est, aut tardus, celeritas eius cognoscitur symptomatis magnis cito natis, ex causa calida, vt bile: tarditas autem ex symptomatis tardè nascētibus & ex causa frigida, vt pituita & succo melancholico: de quibus in nostra methodo cap. 7. Verum non à morbi statu tantum: sed ex viribus sumenda est indicatio victus vt diximus, quæ cum debiles sint alimento pauco & sæpe repetito refovellendæ, vires autem sunt variis modis debiles, ab oppressione scilicet, & dissipatione. Tum alia animaduertenda est diuisio petita à causa debilitatis quæ prout varia est, diuersa victus ratio institui-

20 IACOB. FONTAN.

tur: vna illius causa censetur inanitio, vt alui profluuium, longa fames, fluxus sanguinis, ex quacunque parte oriatur, aut potest emanare à re infestante, vt à punctura & vellicatione orificij superioris stomachi facta ab acri humore, syncope, dolore, aut ab intemperie internæ partis principis, à qua calor naturalis diminuitur, à suffocatione vteri, vt in mulieribus, in virium debilitate ab oppressione, tenuis victus cõuenit, ab inanitione nocet. Oportet enim inanitas reficere paulatim, parum & sæpe: Si res infestans causa extiterit debilitatis: Tum syncope, aut suffocatio vteri, cum dissipentur spiritus subito, & debilitentur vires subito sunt reficiendæ ex Hipp. enim quæ subito attenuantur corpora, cito sunt reficienda, in debilitate ab intemperie nata, cum dissipationem illa intemperies pariat: reficienda est debilitas pedetentim: ne verò quicquam iudicatum remaneat sequenti. Aph. præfuit quo modo victus ratio sit præscribenda ratione status futuri.

QVIBVS ITAQVE VIGOR

est, hos statim tenuiter cibare, quibus autem postea vigor futurus est, ijs in ipso vigore, & paulo ante, eibus subtrahendus: antea verò plenius alendum, vt durare queat. 10.1.

IN superiori Aph. admouet medicū prudentem, vt videat num cum tenuissimo victu secundum doctrinam superiorum Aphorismorum præscripto possit durare,

que ad statum morbi: an verò sit periturus, ante quàm status contingat, aliquis possit rogare, quo modo sese debeat gerere rudens Medicus in perscribendo victu, ratione subiti status: hoc Aphoris. respondet Hipp. quoniam status morbi mox futurus est, id est intra quinque aut septem dies, statim tenuiter cibare oportet egrum: illud autè cognoscitur ex motu morbi, ut diximus superiori commentario. probari verò potest hæc pars prior Aphoris. hoc modo: omnis morbus, qui intra paucos dies ad statum est peruenturus peracutus dicitur, in omni verò tali victus ratio est præscribenda tenuissima: ergo in quo morbo, mox futurus est status præscribenda est victus ratio tenuissima, assumptio huius rationocinationis probatur per antecedentes Aph. Quibus autem paulò tardius futurus est status, in ipso statu & paulo ante scilicet in postrema parte incrementi, subtrahendus est cibus: nam in statu quiescendum esse, paulo post scribetur: antea verò id est in principio morbi, & in prima parte incrementi, liberius alendum, ut æger durare possit, usque ad morbi statum: nam cum morbus sit futurus longior, nisi liberaliter nutriemur ægrum in principio, periculum esset, ne deficeret ante aduentum status, vel cogeretur Medicus, quo vires debilitatas reficeret subministrare cibos, cum minimè conuenit, id est, quando natura non est auocanda à pugna, quod temerarium fuerit iudicatum. Adde quod

melius est in principio plenius nutrire,
quam parcius: ergo Aphorismus verus est.

IN IPSIS TAMEN EXACER-
bationibus cibum adimere oportet: nam præ-
bere noxium, & cum per circuitus redeunt
morbi, in ipsis accessionibus est abstinend-
um. II. I.

VT Aphorismus hic intelligatur ani-
maduertendum est morbos alios esse
continuos, alios intermittentes.
Continui in suo motu, aut seruant æquali-
tatem, vt febris synochus, siue continens,
aut inæqualitatem, vt continua, tertiana,
quotidiana, & quartana. In continuis inæ-
qualibus tempus inæqualitatis, & incre-
menti dicitur exacerbatio: quia morbus, vt
febris exacerbatur, & exasperatur in mor-
bis intermittentibus, vt in febre tertiana
animaduertitur periodus, & paroxysmus.
Periodus est totum tempus, in quo febris à
puncto primo & primario reuertitur ad
idem punctum, vt fit in fabrica peripheriæ
circuli: continet ergo Paroxysmum, & in-
termissionem. Paroxysmus verò suo ambi-
tu, complectitur incrementum, & statum
quare molestius periodi tempus, à quibus-
dam dicitur. Aduertendam præterea mor-
borum illa tempora, quatuor dicta, aut esse
generalia totius historiæ morbi: aut pecu-
liaria paroxysmorum, præsertim in morbis,
qui intermissione constant, omnis enim
morbus intermittens constat principio, in-

cremento, statu & declinatione paroxismi peculiaris: his positis, quemadmodum in temporibus vniuersalibus totius morbi, in statu nihil dandum: sic in particularibus temporibus, vt exacerbatione, & in accessione nihil præbendum. Quia inquit Hippocrates, præbere noxium esset, quod scilicet natura reuocetur à pugna cum morbo, vt dictum fuit: & præterea, quod paroxismi, & accessiones longiores efficerentur in pernitiem ægri.

MORBI VERO IPSI ET ANNI tempora, & periodorum, inter se proportionis observatio, siue ea quotidie, siue alternis, siue maiore intervallo fiant, paroxismos, & statum morborum indicabunt: sed & ex ijs, quæ postea apparet iudicia sumuntur, velut in pleuritide, sputum si statim in initio appareat, breuem fore denunciat: si verò postcrius conspiciatur longam: Quin etiam urine, alui faeces, sudores, iudicatu faciles, aut difficiles, & breues, vel longos morbos fore cum superueniunt demonstrant.

CUm superioribus Aphorismis scripsisset in statu morbi in paroxismis & accessionibus, nihil dandum esse, nunc methodum tradit, ex quibus, & per quæ cognoscamus statum, paroxysmum & accessionem. i. ex morbis ipsis, nimirum eorum specie, sunt enim accessiones & paroxismi morborum præfiniti, vt tertiana simplex cum longissima est ex Aph. 59. lib. 4.

septem circuitibus, siue periodis finitur, & tertio quoque die repetit, in ea ergo cito futurus est status. Quotidiana quotidie accessiones habet, & quia à pituita ortum ducit longa esse solet. Phrenitis sua natura & specie ipsa est morbus peracutus, quibus potest addi argumentum à causa desumptum: Nam biliosi morbi cito ad statum perueniunt, pituitosi, & melancholici tardè, 2. ex anni tempore, & constitutione: Est autem anni tempus pars illius, temperamento à reliquis distincta. Exemplum sumitur ex Aph. 25. lib. 3. cum inquit, æstiuæ quartanæ plerunque breues, Autumnales longè, præsertim si hyemen attigerint. 3. ex circuitibus & periodis, qui reuertuntur, aut quotidie, vt in febre quotidiana, tertiana duplici, & quartana triplici, & in epilepsia quadam peculiari, aliisque morbis, qui quotidie ægros affligunt, aut alternis diebus, vel alio modo. 4. ex symptomatis epiphenomenis supernascentibus, quæ ortum morbi sequuntur, nec simul nascuntur: quod explicat exemplo pleuritidis, in qua sputum est epigenomenon: vt ita sputum cito post natum morbum, id est, intra duos, tres, vel quatuor dies appareat, breuem illam ostendit, quod natura robusta cito, noxiam minimam conetur expellere, vnde breuitas morbi speranda, ex quo colligimus cito futurum statum: Si verò multo post principium appareat longam significat pleuritidem: verum in libris de ratione victus in morbis acutis scribit

Hipp.

Hipp. in pectoralibus morbis augendum alimentum pro ratione vacuationis. Ergo in quibus sputū statim apparet post ortum morbum, erit plenior cibus, suggerendus. Contrariū tamen hic videtur sentire Hipp. nam quia breui futurum statum conijcit ex cita expectoratione, parum dandum esse concludit: Quia status mox futurus est, respōde, ratione status mox futuri est præscribenda victus ratio tenuissima, sed quia euacuatio sputi debilitat vires, ratione infirmitatis virium, paulo pleniore est vtendum victus ratione, in quantitate, & numero, vt verò capitur iudicium futuri status ab sputis: ita & ab vrinis, deiectionibus alui, & sudoris cum superueniunt in morbis: nam si illa extrema coctionis fuerint assecuta significant breui futurum statum, si vero cruda extiterint, longè abesse. Coctiones enim ex Hipp. in epidemiis celeritatem, & securitatē criseos ostendunt. Quare ex his omnibus possumus dignoscere paroxysmos, accessiones morborū & statum futurum breui, aut tardè secundum quæ nos præscribemus dietam tenuem aut longam.

Senes faciliè ieiunium ferunt, secundum hos, qui constantem ætatem agunt, minus adolēcentes, minimè omnium pueri: atque inter eos maximè qui accriores sunt, & viuidiore ingenio, præditi. 13. 1.

Alius locus est indicans nempe ætas, à qua indicatio sumitur diætæ præscribendæ, ætas vero est animantium vitæ pars, corporis temperamentum immutans, per eam vim caloris innati, quæ viget in humido radicali: dum enim calor agit in humidum radicale, mutat paulatim exsiccando, & sese per accidens pedetentim destruendo: unde ætatum diversitas de hac legendum est 2. cap. lib. 1. de sanit. tuenda apud Gal. Ætas dividitur in pueritiam, adolescentiam, constantem ætatem, & senectutem, quæ duplex est, crudâ & decrepita. Senes inquit Hip. crudi nimirum à 50. anno ad 60. facillè patiuntur inædiam, propter debilitatem caloris innati medio-rem, paucam dissipationem triplicis substantiæ, ob habitus densitatem: & exiguum suctionis sensum, imminuto sensu, in orificio vetriculi superiore, ob pituitæ copiam quæ illic congeritur in ea ætate unde deducit Hipp. Si quando senes crudi & robusti laborent morbo, non egere diætâ æque liberali, atque in illis ætatibus, quæ senectutem antecedunt, decrepiti vero non facile, ieiunium ferunt, quia cum sint extreme debiles, paucò egent alimento, sæpiusque repetito, ne deficient: adolescentes autem, non patiuntur inædiam facillè, ob contrarias causas, nimirum ob caloris innati vigorem, multam dissipationem triplicis substantiæ, & exquisitum suctionis sensum. Quare si quando morbo afficiantur egent copia maiori alimentorum constan-

tes ætate, medium locum tenent inter senes crudos, & adoleſcentes: quocirca, morbo expreſſi, mediocri egent diætâ, minimè omnium pueri in ediam patiuntur propter maiorem calorem innatum, diſſipationem, & ſenſum ſuctionis: ita ut totius ætatis hominis. 4 gradus conſtituantur. 1. eſt ſenium crudorum. 2. conſtantium ætate 3. adoleſcentium 4. puerorum. Atque ut inter ſenes, quidam ſunt crudi, & robuſti, quidam decrepiti & debiles: ita inter pueros quidam ſunt viuido ingenio, & acriore præditi, quidâ hebetiore, promptitudo, illa à calore innato tanquã inſtrumento naſcitur, in quo verò magis viget calor, in eo liberaliore diætâ eſt utendum. Ergo pueris acriore ingenio præditis dum morbo afficiuntur, liberalior diætâ eſt præſcribenda.

Quæ creſcunt corpora, plurimum habent calidâ innati: itaque copioſo cum alimento indigeant, iſſis abundè ſuppeditare oportet. Alioquin corpus conſumitur. Senibus verò parum caloris ineſt, propterea paucis ſuccendiculis indigent. Exiguus namque ignis fomitis multitudine extinguitur: ob eandem cauſam nec ſenibus febres perinde acutæ ſiunt, frigidum enim eorum corpus. 14. I.

Hic Aphoriſmus continet probatio- nem ſuperioris: ieiunium enim fertur facile, aut difficile potiſſimũ propter copiam caloris innati, aut eius inopiam. Cæterum creſcunt corpora communi me-

dicorum edicto ad 25. annum, eo enim usque ossa quæ sunt reliquarum partiũ fundamenta crescunt, sequacia propter humiditatem, cum autem peruentum est ad 25. annum præ siccitate amplius extendi nequeunt, quare usque illud tempus plurimũ caloris naturalis obtinent homines, quia plurimum humiditatis, quæ enim plus humidi primigenij in corpore existit, maior inest copia caloris: humidum namque est pabulum caloris: quo autem calor est maior pluri egent corpora alimento: ergo qui crescunt, cum plurimum caloris innati habeant, egent copioso alimento. Neque tamen id probavit Hipp. per causam: sed à consequenti incõmodo. Ita scilicet quando calori non obiicitur alimentum, calor agit in partes solidas, easque consumit, ergo nisi iis qui crescunt abundè suppeditetur alimentum corpus eorum cõsumitur, quod est maximè noxium. Contra verò senes paucum habent calorem innatum: quare exiguo egent alimento, probaturque similiter ab incommodo: Quia si multum exhiberetur alimentum: suffocaretur calor innatus, non aliter quam exiguus ignis extinguitur multitudine liquorũ: Quòd autem exiguum senes possideant calorem nativũ probat Hipp. ab effectu, quia febribus acutis perinde, ac iuvenes non diu exantur. At febris est calor præter naturam, qui contrarius censetur naturali, quare licet paucus sit calor naturalis. in senibus nihilominus poterunt laborare febribus acutis.

Negamus, quia febris Hippocrati, calor est naturalis in ignem conuersus: quo ergo calor naturalis est vehementior: eo febres possunt esse vehementiores ratione caloris: licet materia biliosa sit causa aliquando magnitudinis febris, cōtingit nōnunquam in senibus: quare Hippocrates in Aphorismis, inquit, senes raro acuta febre laborāt. & si quando eaprehenduntur periclitantur. quod eorum ætati minus sit congener.

Ventres hyeme ac vere calidissimi sunt, somni longissimi, quocirca his temporibus alimenta copiosiora dari debent: siquidem plus natui caloris habent, pluribus igitur alimentis egent, argumento sunt ætates & athlete. 18. 1.

DVcit indicationem diætæ instituentæ, à tempore anni, prout in illo viget calor naturalis, aut debilis est, explicans tantum constitutionem corporis humani, in duabus tempestatibus, ex quibus reliquæ facile intelligi possunt. Contrariorum namque contraria sunt consequentia. Propositio ergo talis constituitur. Hyeme verè victus ratio plenior est præscribenda ægrotis: hoc pacto probandum, quoniam maior est copia caloris in corpore humano, somni sunt longiores, plura sunt ergo danda alimenta vt probatum est, atqui hyeme & vere abundant, multa calore corpora humana, & somni sunt longiores, quàm in cæteris tempestatibus. Ergo in illis plura sunt elargienda

alimenta, frigus namque extremum tunc temporis cogit corpora: & per antiperistasis calidiora efficit, & propter copiam anastimiascos, siue euaporationis laudabilis, somni nascuntur longiores, in somno verò perfectior fit coctio in ventriculis. Ergo hyeme, & verè, quia corpora sunt calidiora partibus internis, quas vocat ventres in quibus sunt coctiones, nempe ventriculo, hepate, & reliquis, plura sunt subministranda alimenta, probat verò maiorem argumento puerorum adolescentium, & athletarum: in quibus quia maximè abundat calor ratio victus liberalior est concedenda. Cæterum à regione eadem indicatio sumi potest: Septentrionales ergo nutriendi liberalius, vnde sequitur æstate propter debilitatem caloris innati à dissipatione natam, propter æstum, pauciora alimenta exhibenda in temporibus mediis modo medio: quocirca scribit 18. Aph. huius libri cibos æstate, & autumnò difficile ferunt, hyeme facillimè, vere minus, vt distinguat, quod confusè fuerat probatum de hyeme & vere in superiori Aph. legitur etiam Aphorismus 59. lib. 7. qui continet indicationem ductam ab habitu corporis, inquit enim, corporibus humida carne præditis præferenda fames est. Nam fames siccat corpora, iis ergo pauca in morbis danda erunt alimenta.

Impura corpora quanto plus nutries eo magis lædes. 9.1.

Hic Aph 9. lib 2. pertinet ad quantitatem alimentorum præscribendam: quare est hoc loco collocandus: intelligi namque potest, & de corporibus morbo affectis, & de cõualescentibus. Cum enim illis corporibus exhibetur cibus magna quantitate à pravis humoribus in corpore contentis corrumpitur, vnde magis lædantur ægroti, quare illis parum alimentum elargiendum est.

Vbi fauces ægrotant, aut pustularum eruptiones exoriuntur in corpore, excrementa spectare oportet, Quippe si biliosa fuerint corpus vna ægrotat. Sin sanorum excrementis similia, tuto corpus alere poteris. 15.2.

Quo modo cognoscantur impura corpora hoc Aphorismo explicat Hipp. peculiari exemplo. Quo more solito vniuersalem subintelligit propositionem nimirum impuritatem corporis per excrementa dignosci prava: si quis itaque ex faucium morbo, aut pustularum eruptione in toto corpore vellet iudicare de impuritate corporis erraret. Nam licet illa possint impuritatem corporis denotare, quando ex illa originem trahunt: potest nihilominus fieri, vt quæ pauca erat humorum corruptio in corpore tota expellatur in super-

ficiem corporis: quare ne erremus in eo iudicio faciendo respicienda sunt excrementa, quæ si biliola extiterint corpus vna ægrotat: sin sanorum excrementis similia, purum est corpus. Tuncque ob inde nutriripotest tale corpus, est ergo superior propositio vera.

Victus humidus febricitantibus omnibus tum pueris maximè, atque alijs qui tali victu vti consueverunt utilis. 16. 1.

EXemplo peculiari febrientium, & puerorum docet, generalem doctrinam; vt nimirum qualitas ciborum sit contraria causæ morbificæ: verum cur humidum præscribit victum, cum febris intemperies sit calida: præsertim quia omnibus perspectum sit frigidum febricitantibus dare victum, humidum non item, quod multæ febres sanguineæ dicantur, proinde humidæ censeantur. Tamen quia calor siccat, & sit facilius repleri potu quam cibo ex Aphorif. ij. lib. 2. necessarium est ad siccitatis contemperationem, & faciliorem nutritionem humidum exhibere cibum, tum quia siccitas, difficilius emendatur, quam caliditas, ex Gal. in arte par. Parum. namque humiditas actiua, quare merito mentionem fecit humidi victus, non frigidi. Conuenit etiam & illa victus ratio pueris ob similitudinem naturæ, & incrementi materiam, quæ in humido asistit, tum iis, qui eo vti consueuerunt, vt indicatio

sumatur, à consuetudine, cui parendum Medico scribit Hipp. sequenti Aph est namque consuetudo altera natura, quæ conseruanda est similibus: quare pueris etiam ægrotis & consuetis humida debent alimenta exhiberi.

Quos etiam semel, aut bis, & plus minúsve, & minutatim, ac partitum atim alere conueniat, spectandum: dandum verò aliquid consuetudini, regioni, & ætati. 17.1.

HUc vsque Hipp. egit de quantitate, & qualitate seruanda, in exhibendis alimentis. superest. vt de modo, quo præberi debent cibi differamus: consistit verò ille modus in numero, tempore, & quantitate exhibitionum. Hipp. admonet Medicum, vt aduertat modum illum, sed modi normam nõ præscribit. Galenus & reliqui Medici, qui commentarios addiderunt in hunc Aph. modi huius indicationem sumendam scribunt: præsertim à viribus ægrotantium, & à causa morbifica, & inter omnes medicos Montanus meo iudicio luculenter huius rei doctrinam expressit, hoc modo: cum penuria humorum est in corp. sine vlllo morbo, vt in his, qui fame sunt exhausti: cum vires sunt debiles; parum, & sæpe alimentum porrigendum, parum quidem ne suffocentur vires, sæpè verò, vt corpus reficiatur. Si verò sit penuria humorum, cum affectu præter naturam dux simul iunguntur debilitates. Nimi-

rum vna ab indigentia, altera ab affectu contra naturam: tunc dandum sapius & parum, sin autem fuerit excessus humorum distinguendum est, aut enim excedunt humores boni, aut prauī. siquidem laudabiles extiterunt effectus ille plethora appellatur. In hac parum & raro exhibebimus alimentum, ne scilicet plethora augeatur accrescatque metu suffocationis, aut ruptionis alicuius vasis. Ex Gal. Comment. In Aph. 3. lib. 1 in copia prauorum humorum victu tenui opus est. Nam ex Aph. 9. lib. 2. impura corpora, quanto magis nutries, eo magis lædes. Parum ergo dabimus, ne cacochimiam augeamus, sæpe tamen, ne debiles vires extinguantur. Nā cum cacochimia virium robur numquam coniungitur. Prauorum autem humorum excessus varius est, illi namque humores aut crudi sunt, & pituitosi, aut adusti: crudi, aut coqui possunt, & verti in alimentum, aut nō possunt: siquidem verti possunt, exiguo est vtendum alimento: Parum ergo & raro exhibendum. Nam vt scribit Gal. lib. 4. de sanit. tuend. cum humores crudi in corpore fuerūt multi: non multum nutrire oportet. Si vero humores crudi prauī sint, ita vt extinguant calorem sæpe, & parum, quod adsit penuria bonorum humorum, & prauorum copia. Quare sæpe dandum: parum autem ne augeatur cacochimia: si autem fuerint adusti: illis quoque sæpè & parum dabimus, nam debilis est calor naturalis, & adest penuria laudabilium hu-

morum: cætera fuerunt in superioribus explicata.

Quibus per statos circuitus, accessiones fiunt, nihil dare nec cogere, sed adimere oportet adiectioni ante indicationes. 19. 1.

Hic Aphorismus referendus est ad victus rationem in quantitate, & anteponi Aphorismo superiori. Auega existimat eundem prorsus esse cum 10. Aph. in quo scribitur nihil dandum in accessionibus. Dominus Duretus comment. in hunc Aph. distinguit accessiones in particulares & generales, illas in febribus intermittentibus vult obseruari has in continuis. Atque hunc Aphorismum contendit intelligi de vniuersalibus accessionibus, scilicet de diebus criticois: unde sequeretur in diebus decretoriis nihil esse dandum, quod absurdum esset, & maximè noxium ægris: Illi namque, qui 20. die sunt euasuri nihil caperent 3. 5. 7. 9. 11. 14. & 17. In quibus vires extenuarentur nimium. In eam venit opinionem meo iudicio, ex eo quod præcipiat Hip. adimendum esse de cibo, ante Indicationem, quod parum ad rem facit, nam in febribus tam intermittentibus, quam continuis paulo ante crisim demere de cibis oportet. Quare hic Aph. reducendus ad decimum.

*Paulo deterior sed suauior cibus meliori quidem,
sed ingrato præferendus. 38.2.*

Gratificandum ægris suadet Hip. 6. lib. Epid. gratificari verò est aliquid concedere illis quod palato arrideat, etiam si videatur contrarium præceptis, & institutis artis medicæ dūmodo facillè possit reparari damnū, quod sequitur, ex viū illius cibi, vt si vinū merū haustū fuerit, potu aquæ frigidaæ facillè potest contēperari: sed valdè non sit prauū illud alimentū oportet: Nam quæ modum in prauitate excedunt reiici debent, vt fungi, tubera, cepæ crudæ & alia eiusmodi, & morbus extiterit longus. In acutis namq; periculosum est ægri votis in illis conquirere: in longis non item, cum enim longum morbo correpti, ex superioribus, egeant liberaliori victus ratione. Illis concedenda multa præter rationē bene institutæ diætæ, quo appetitus corū cōmoueatur sumātque liberalius cibos. Itaque prudens Medicus, in summa inappetentia, debet ægros rogare, quid comedere appetant: hoc modo enim fit, vt per genera ciborum imaginatione percurrendo, occurrat aliquod ciborum genus gratum, licet minus cōueniens, quod illis concedere oportet quantitate conuenienti. Qualitas enim non nocet: sed quantitas, vt communi fertur sermone: nam qualitas sequitur, quantitatis mollem. Ita vt in magna mole sit plurimum qualitatis. Est etiam ha-

benda ratio causæ commouentis appetitum: Nam si extiterint humores prauī in ventriculo stabulantes, vt contingit in pica mulierum, illis non est in cibo deprauato eligendo assentiendum: si verò ex consuetudine & natura peculiari indulgendum, ab assuetis namque non fit passio, aut per exigua saltem: si quando verò occurrat, vt æger pertinaciter velit aliquid comedere, quod valde noxium sit, nec possit monitis medici, ab ea opinione diuelli, medici prudentiæ est modum excogitare, quo illi percipitum cibum off: rēdo æger cibum abhorreat: sit autē hoc nimia quantitate affatim exhibendo, aut modo indecenti, quo potius cibus nauseam quam appetitū moueat: demonstratio verò huius propositionis est: ventriculus exactius concoquit illa alimenta, quæ auidius complectitur: nam coctio ventriculi perfectior fit per contactum. Atqui suauiores cibos arctius complectitur. Ergo melius coquit: Quare licet qualitate sint deteriores, gratia, & suauitate vtiliores habentur, hoc autem ex vi imaginationis pendet, quam magnam vim habere in corporibus nostris a philosophis comprobatum est.

Facilius est impleri potu, quam cibo. II. 2.

POTUS nomine intelliguntur ea alimēta, quæ liquida sunt, quale est vinum, iuscula distillata expressa, & alia eiusdem generis: per cibos autem alimenta solida;

volunt quidam hunc Aphorismū de conualescentibus intelligi, non de ægris, falso tamen: nam ægroti egent refectione illa, quæ facilius perficitur, ut & cōualescentes, propter virium debilitatem: quare liquida alimēta illis etiam magis cōuenient, quam solida: neque tantum propter eam rationem: sed quia cibos solidos deglutire non possunt, conualescentes tamen possunt, hi namque cibi masticandi, masticatio verò difficilis quando inappetentia adest & palati tum linguæ deprauatus gustus: deglutitio itē est ferè impossibilis, cum siccus sit Oesophagus, & eius musculi facultate attractrice ferè priuatus: siccitas autē illa, & attractricis imbecillitas reluctātur deglutioni, liquida autē suapte natura sine attractione vorantur etenim per se fluunt, & pondere suo in Oesophagum decidunt, postquam in ventriculum alimenta liquida delapsa sunt minori negotio conficinnitur, minus enim resistunt calori agenti: distribuuntur facilè quia liquida, & in nostram substantiam conuertuntur, quia melius apponuntur, agglutinantur, & adhærent. Ergo verus est Aph. facilius esse reple-ri potu quam cibo, quare medicus debet ægrotis præsertim inappetentia laborantibus, præbere potius cibos liquidos quam crassos: Neque conquerantur ignaræ mulieres, quæ corrupto imaginationis iudicio: putāt egros fame perituros, qui solis alūtur iusculis, cū in illis tota insit carnis substantia: faciliusq; sit liquido refici quā solido.

Eorum quæ confertim & celeriter nutriunt, veloces quoque fiunt excretiones. 18.2.

Confectarius est hic Aph. superioris, celeriter nutriunt, quæ celeriter, & facile mutantur in substantiam nostrâ; qualia sunt liquidæ & tenuis substantiæ alimenta ut iuscula potiones, celerius & facilius nutriunt quam cibi solidi: atqui quæ confertim & celeriter nutriunt, celeres habent excretiones, & dissipationes. ergo si quis nutritur liquidis, siue potu, cum eorum fiat dissipatio celeriter, debemus sapius illi porrigere alimenta, quam si cibo solido nutriretur, pertinet ergo hic Aph. ad modum nutritionis.

Quæ longo tempore extenuata sunt corpora, lente reficere oportet, quæ verò brevi breviter. 7.2.

Hic Aph. spectat propriè ad restorationem convalescentium, morbi violentia extenuata sunt corpora, in convalescentibus de perditione triplicis substantiæ spiritualis, humoralis, & solidæ. Quocirca debilia reddita sunt corpora: cum robur virium in illis consistat: ratione vero consistentiæ earum substantiarum: aliæ aliis citius, aut tardius dissipantur Spiritus namque tenuiores celerius quàm humores: & hi quàm solidæ partes. quo ergo longior extiterit morbus: eo vires magis sunt debilitatæ, in virium autem prostratione sensim est nu-

triendum nam vires debiles, vt in superioribus demonstratum est, non ferunt magnam alimentorum copiam, sensim ergo exhibere, & reficere oportet corpora, quæ longo tempore extenuata sunt, quæ verò breui, cùm facta sit aliqua dissipatio tantum spirituum & humorum, repētē, partes enim solidæ adhuc robustæ, possunt satis largam alimenti copiam conuertere in substantiam: vnde patet veritas Aphorismi.

Quibus noctu bibendi est auiditas, ijs admodum sitientibus obdormiscere, bono est. 27. 5.

Sitis nocturna aut levis est, aut magna, in leui somnus humectando remedio est: In magna bibendum parce: & superdormiendum lege plura in Comment. Holerij.

Si à morbo cibum assumens quispiam vires non recipiat copiosiore alimento corpus onerari indicat: si verò modicè epulans idem euensat, vacatione indigere sciendum est. 8. 2.

Hic Aphorismus continet signum largioris adhibendi alimenti in cōualescentibus: nam cum partes corporis conualescentium exinanitæ attrahant cibos, & conuertant in suam substantiam, oportet eas refici: Si ergo non reficiantur, necessarium est conualescentes plura capere alimenta, quā possint concoquere, & conuvertere in substantiā quare verus est Aphorif.

Vbi fames, minimè laborare oportet. 16.2.

EXemplo familiari famis, docet in genere in virium debilitate nihil esse præstandum quod laborem adferat, ut in conualescentibus non est adhibendum alimentum magna copia, debilibus non est proprium medicamentum vehemens: neque sanguis copiosè detrahendus.

Famem vini meracioris potio tollit. 21.2.

SI quis à morbo liberatus, in famem incidit caninam ob victum depravatam, meri potione illa fames soluitur, siquidem illa fames cōrigerit à pituita acida & crassa: vinum enim oppugnat causam famis & naturæ oppitulatur.

D j



DE EVACVATIONE, ET PRIMO DE SAN- guinis missione.

*Qui à plenitudine morbi sunt euacuatione cu-
rantur: & qui ab inanitione proficiscuntur,
sanantur plenitudine, ceterarumque contra-
ria sunt remedia. 2. 2. 2.*



DIXIMVS de ratione victus.
præscribēda in morbis acu-
tis, longis, & in conualescen-
tibus, in qua consistit potior
pars curationis. Nunc duas
reliquas aggredimur, quæ in euacuando
præsertim versantur: Sunt vero præcipuè
sanguinis missio, & purgatio, in quibus
observantur theorema vniuersale cura-
tionis, contrariorum contraria sunt re-
remedia: nomine contrariorum intelli-
mus omnia illa, quæ quolibet modo cau-
sam morbificam oppugnant, euacuando,
alterando, aut alio quouis pacto: more au-
tem consueto Hipp. sub specifica propo-
sitione generalem iam explicatā est com-
plexus. Plenitudo verò hoc loco intelli-
gitur humorum in corpore nimia quantitas
sive copia, quæ duplex est pro diuersa hu-
morum plenitudine, in generantium dis-
positione, siquidem sanguis solus, aut vna

cum reliquis humoribus multus sit, plenitudinem parit, quæ plethora appellatur. Si humores sint deprauati cacochymiam. A plethora & cacochymia sumuntur indicationes euacuationis, plethora quidem sanguinis missionem cum virium robore indicat. Cacochymia purgationem. Verum quia sanguinis missio ut plurimum est præferenda purgationi : de sanguinis missione primo est dicendum. Ceterum per morbos à repletionem, intelligit, aut præsentem, aut futuros, ut in sequenti Aphorismo patebit. Morbi autem ab inanitione geniti curantur repletionem per alimenta boni succi.

Athletarum plenior corporis habitus, si ad summum sit plenitudinis gradum perductus, lubricus est: neque enim eodem permanere, aut consistere potest: cum vero non consistat, nec iam possit in melius proficere, superest, ut recidat in deterius. Quamobrem illa plenior corporis habitudo haud cunctanter soluenda est, quo corpus nouæ nutritionis initium capiat. Non tamen usque eo vacuando pergi velim, ut vasa in se penitus confidant: Hoc enim tutum non est: Sed quantum natura feret, eo usque progredi oportet. Sic & extremæ vacuationes periculose: contraque repletiones extremæ si fuerint periculose similiter. 3. 1.

Hic Aph. pertinet ad doctrinam curatricem, & ad eam partem quæ de sanguinis missione agit, probatur autem per superiorem. omnis morbus præsens, aut

morum copiam : non potest autem in meliorem statum mutari cum peruenierint ad summum plenitudinis gradū. Tertium ergo interest, ut decidat in deterius, nimirum in eas calamitates, quas diximus : sequitur ergo indicatione sumpta à plenitudine summa, officium medici esse imminuere illum habitum euacuatione, per Aphorismum superiorem : Quare sanguis est detrahendus : Euacuatum enim corpus liberabitur, enarratis periculis, & nouæ nutritionis principium capiet. Verum quia à medicis scribitur remedium debere esse æquale causæ morbificæ Hipp. admonet Medicum, inquiens, ne tamen usque eo euacuando pergi velint, ut vasa in se penitus concidant hoc enim tutum non est. Sequitur enim inde ex Gal. in libris meth. mendendi decoloratio, à priuatione sanguinis, & spirituum, hydropes refrigerato hepate, ab iisdem causis, Apoplexia, à refrigerato cerebro, macies, alimenti penuria præscribit itaque Hip. unde duci debeat indicatio, quantitatis detractionis, nimirum à natura & viribus corporis, in magna namque copia sanguinis etiam multum detrahi debet, dummodo vires ferant, vires autem cognoscuntur, ex actionum naturalium, vitalium, & animalium robore, aut imbecillitate. Hoc loco quæritur, utrum sit ducendus sanguis usque ad animi deliquium : præsertim cum Hipp. Aph. 23. lib. 1. scribat euacuandum, usque ad animi deliquium : si ægrotus pati esse possit : videtur repugnan-

tia contineri in hac sententia, nam par esse, siue ferre posse est, vires esse satis fortes, delinquere vero animo est debilitatis extremus gradus. quidam interpretantur ad ad animi usque deliquium Id est quousque percipiat medicus pulsum tangendo vires ita imminui, vt si vltius progrediatur euacuando, sunt defecturæ, illudque vocant ad animi usque deliquium exclusiue, non esse autem animi defectum terminū siue quantitatis sanguinis detrahēdi iustam normam probant multi, ex eo quod aliqui ita sunt animosi, vt non antea deficient, quam totus penè sanguis fuerit detractus, in quibus defectus animi esset mors. Quidam etiam reperiuntur, qui vel ad paucam sanguinis quantitatem detractam deficient. Quare interpretatio iam dicta probanda. Probat autem non esse tutum nimium vacuare quia extremæ vacuationes sunt periculosæ vt extremæ repletiones. Quod vt scribit Aph. 51. lib. 2. Omne nimium naturæ inimicum. Natura namque conseruatur similibus, quæ cum sint temperata, & comoderata excedenti offenditur. Ergo omnis euacuatio excedens offendit, moderata secundum vires, iuuat.

Semel multum, & repentè, vel vacuare, vel replere, aut calefacere, aut refrigerare, aut alio quouis modo corpus mouere, periculosum. Omne siquidem nimium natura inimicum est. Quod verò paulatim fit, tutū, cum alias tum maxime vbi ab uno ad aliud faciēda est mutatio. 51. 2.

Hic Aph. intelligi debet de omni euacuatione, vel repletione: quæ modum excedit. Talis autem est quæ naturæ noxia existit nimirum, quod omne nimium & excedens sit naturæ inimicum. Quod natura gaudeat moderatis, Quod vero paulatim sit tutum: Idcirco melius est incrementum numeri, quam quantitatis: Quare medici in magnis morbis solent paulatim post præparationes purgare, repetito cathartico Illud autem faciendum præsertim quando opus est mutatione è contrario in contrarium: nam ut subita mutatio periculosa esse solet, ita quæ fit paulatim tuta, de qua vide quæ scripsimus, de victus ratione cap. 2. in nostra methodo.

Fluxiones, quæ ex dorso ad cubitum descendunt: venæ sectio soluit. 22. 6.

IN sanguine mittendo locus, ex quo duci debet designandus. Hip. hoc Aph. locum illum non ostendit: Sed authores, qui explicarunt Aphorismum, licet non esset opus ea explicatione: cum Hipp. Aph. 68. lib. 5. partē ex qua ducere oportet sanguinē denotet. Inquit enim parte posteriore capitis laborante in fronte recta excurrentis vena incisa prodest: ac si vellet pronūtiare Hipp. dum materia è parte in partem defluit per contrariam esse euacuandam: vocatur autem illa sanguinis missio, reuulsio. In qua non tantum seruanda est oppositio partis: sed rectitudo, & vasorum

communicatio: Oppositio enim facit, vt ad longinquam partē trahatur materia morbifica, quo autem longius abest, eo minus lædit: Rectitudo verò, vt celerius educatur quia recta linea est breuissima, communicatio autem vasorum præstat, vt euacuari possit. Idem potest confirmari aliis Aph. nempe 11. lib. 6. melancholicis & nephriticis hæmorrhoides superuenientes bonæ sunt, hæmorrhoides namque fluentes purgāt materiā melācholici morbi & nephritis: Quare Medicus imitator naturæ, in illis morbis aperiet venas inferiores, saphe-
nam & malleoli: item 21. lib. 6. Insanis si varices, vel hæmorrhoides superuenerint insanix sit solutio: quæ omnia pertinent ad reuulsionē. Nam cum insania fiat raptis ad cerebrum calidis siccis & acrioribus humoribus, secta vena in partibus inferioribus, ad naturæ imitationem morbi curatio sequitur. Quare hi Aph. sub propositionibus specificis continent exempla reuulsionis, & prognostica morborum descriptorum.

Parte capitis posteriore laboranti in frontem recta excurrentis vena incisa prodest. 8. lib. 5.

VNde patet per cōtrariam partem esse euacuandum, dum materia è parte in partem prolabitur, vocatur autem illa sanguinis detractio, reuulsio: in qua non tantum seruanda est oppositio partis: sed rectitudo, & vasorum communicatio: oppositio enim facit, vt ad longinquam

quam partem trahatur materia morbifica quò autem longius abest eo minimè lædit rectitudo, vt celerius educatur, quia recta linea est breuissima: communicatio autem vasorum præstat vt euacuari possit materia: idem potest confirmari aliis Aphorisc.

Melancholicis, & nephriticis, hæmorrhoides superuenientes, bono sunt. II. 6.

Hæmorrhoides namque fluētes, purgant materiam melancholici morbi, & nephritici: quare Medicus in his morbis imitator naturæ aperiet venas inferiores, saphenam, & maleoli.

Insanis si varices, vel hæmorrhoides superueniant, insanix solutio, 21. 6.

Quæ omnia pertinet ad reuulsionem: nā cum insania fiat raptis ad cerebrum calidis, siccis, & acrioribus humoribus, secta vena in partibus inferioribus, ad naturæ imitationem morbi curatio sequitur.

Difficultatem urine phlebotomia soluit: secare verò interiores conuenit. 36. 6.

Pertinet hic Aphorismus ad reuulsionem, iuuat siquidem euacuatio facta per partem proximam, quæ communitatem habet vasorum, cum parte affecta, inquit ergo Hipp. in peculiari exemplo si

E

difficultas urinae sit nata ab inflammatione vesicae, Phlebotomia eam soluit: siquidem venae secantur interiores tibiæ, ad educendam materiam inflammationis per partem proximam vasis communicantem cum parte affecta, ut ex anatome patet: Verum si adsit magna Plethora in toto corpore, utilissimum est primo secare venam basilicam dextri brachij, per reuulsionem, deinde venam saphenam, aut malleoli interui per deriuationem.

Mulieris sanguinem vomenti mensstruis erumpentibus, solutio fit. 32. 5.

AD reuulsionem pertinet hic Aphorismus.

Si fluxum muliebrem sistere cupias, cucurbitulam quam maximam sub mammis adhibe.

Eodem spectat hic Aph. 50. 5.

Quibus venae sectio, aut purgatio prodest, his verè secanda vena est. 47. 6.

TEmpus designatur sanguinis missionis, ad morborum præcautionem. solent enim multi reuersiuis & anniuersariis morbis affligi æstate præsertim, quibus ad præcautionem detrahendus est sanguis aut catharticum præbendum: Quo autem tempore id debeat fieri, explicat hoc Aph. quibus inquit sanguinis missio, aut medicamentum purgans confert ad præcautionem, nimirum iis verno tempore illa sunt

IN APHORIS. HIP. 51

administranda: nam ut sanguis detrahi possit requiruntur vires, atqui vere illæ constant: nam cum ver sit temperatum, & minime exitiosum ex Hipp. Aph. 9. lib. 3. vires corporis auget, in eoque plurimum sanguinis gignitur. Ergo vere commodè mittitur sanguis. Ut vero purgentur humores oportet habere naturam fautricem. Atqui vere humores liquefcunt à tepido, & moderato calore, corporaque fluida redduntur. At ex Hipp. Aph. 10. lib. 2. corpora ubi quispiam purgare voluerit facere fluida oportet: cum ergo naturæ, & temporis clementia fiant corpora fluida: tunc erunt purganda, & aliquâdo vtrumque præstandum, purgandum scilicet, & sanguis detrahendus: habenda est autem ratio naturæ humorum in tempore purgationis, & temporis reuersionis morbi; nam si corpus scâteat humoribus crassis & frigidis, initio veris sunt purgandi, nisi enim eo tempore purgentur veris tepore funderentur, parentque morbos aliquos, descriptos Aph. 20. lib. 3. si fuerint biliosi in fine veris educendi, ne in principio æstatis incendium concipiant: ratione temporis, siquidem morbus soleat redire initio veris, paulo ante euacuabimus materiam morbi futuri: atque ita faciendum in cæteris præripiendo humores, qui morbi futuri causa essent. Si quis autem quærat, num alijs tempestatibus liceat ad præcautionem euacuare. Respondeo licere, ut autumno, & alijs: sed Hipp. verba fecisse de tempore commo-

diori, ad id præstandum, verum Hip. nullo-
lumne præscripsit tempus sanguinis de-
trahendi, in morbis genitis & præsertim
acutis? præfiniūt quidē: nam Aph. 29. lib. 2.
scribit, cum morbi incipiunt, si quid vide-
tur mouendum moue: cum verò consistunt
& vigent quiescere melius est.

*Cum morbi inchoant si quid videtur mouendum,
moue: cum verò consistunt & vigent quiescere
melius est. 29. 2.*

Hic Aphorismus intelligendus est de
omni euacuatione, ita vt familiare sit
Hip. vsurpare verbum mouere pro
euacuare, ratio autem Aphorismi hæc est:
cum ad purgandum corpora, & sanguinem
detrahendum sit opus virium robore: in
principio vires sunt robustæ, licet aliquan-
do oppressæ, quare in principio, si quid
mouendum videtur moue, videri autem
potest medico, cum adsint indicationes
mouendi, vt si pletora adfuerit, sanguinem
detrahere oportet, si adsit orgasmus hu-
morum in principio morbi acuti, purgare
est necessarium.

*Circa initia & finem morborum remissiora sunt
omnia, in vigore vehementiora. 30. 2.*

IN principio ergo, cum natura molesta-
tur grauioribus symptomatis feret facilè
euacuationem, in statu non item,



DE PURGATIONE, ET EA QUÆ AD PUR- gationem spectant.

*Corpora, ubi quisquam purgare voluerit, fluida
faciat oportet. 10. 2.*



Æc sententia pertinet ad hu-
morum præparationē, ante-
quam purgētur: Ita vt flu-
ida facere corpora, nihil
aliud sit, quam præparare

humores, & aptos reddere ad purgandum.
Fit autem hæc præparatio imitatione natu-
ræ, nam Hippocrates Aph. 22. 1. scribit, quæ
matura coctaq: sunt medicamēto purgāte
ducere, ac mouere oportet: non cruda. nec
per initia morborum, quare Medicus mi-
nister naturæ debet, etiam præparare hu-
mores, antequam purget. Quæritur verò,
num hæc propositio sit semper obseruan-
da. Respondet Hipp. eodem Aph. nisi hu-
mores orgasmum habeant, & turgeant,
quod perrarò fieri solet, extra orgasmum
ergo sunt humores præparandi. vt quidem
sponte natura nunquam molitur purgatio-
nes, nisi humores coxerit. Ita Medicus
nunquam debet arte curationem institue-
re, nisi præparauerit humores purgandos,
præparatio verò sit secundum dispositio-

nem materiæ per cōtraria, siquidē crassa sit & viscida attenuanda, & incidenda: si verò tenuis fuerit incrassanda, nne tenuis semper incrassanda? respondeo, si ducenda per aluū, aut vomitu reiicienda, facilius tenuis, quam crassa purgatur, si tussi, incrassari debet: nam tenue sputum difficile expectoratur, quod eludat ictum spiritus impellētis, diuiditur namque, & ita pellenti cedit.

Concocta medicari, non cruda, neque in principiis, modo non turgeant: plurima vero nonurgent. 22.1.

PRæscribit tempus purgationis, nempe, quo tempore humores peccantes sunt cocti, quorum coctio dignoscitur, ab excretorū coctione, urinæ, fæcum, & aliorum: nam si cruda educere tentet medicus, commouebit tormina ventris, cardialgias, propterea quod crudi humores agitantur à medicamēto purgante, nec purgantur propter eorum crassitiem, & visciditatem: audienda tamen distinctio crudi, quæ scribitur à Galen. Comment. in sententiam primam lib. 2. de humoribus. crudum dicitur excrementum, quod à natura victū non est, atque illud duplex censetur, vnum tenue, aquosum, & liquidum: alterum crassum, & glutinosum. Crudum primi generis, non spectata coctione vacuandum, nam si biliosum extiterit periculum est, ne calore, incendium, & acrimoniam acquirat, si pituitosum, quia facile

trahitur,educendum. Cruda vero crassa & viscida non sunt purganda. Nam debiles non sunt purgandi. Ad euacuationē namque requiritur virium robur: at cum humorum crudorum cōpia, nunquam robur coniungitur, tales autem sunt crassi & viscidi, ergo non sunt purgandi. Quæ ratio sequenda est, vbi nullum impendet periculum suffocationis aut decubitus humorum in partes corporis, à nimia repletionē crudorum & viscidorum humorum: sin verò metus sit suffocationis, aut decubitus, satius est ad salutem ægri, illum pati symptomata dicta, à purgante medicamento, quam suffocari, aut pati, quæ à decubitu illorum in partes varias orirentur: maius namque malum est euitandum: at si humores turgescant, & orgasmum habeant, id est, imellantur è parte in partem, quærentes exitum: aut à partium expultrice agitate, ne in partem principem ruant de repente sunt purgandi. Raro autem turgere scribit: quare in principio acutorum morborum, raro purgandum censet: his temporibus, in more positum est, in principio, & incremento morborum acutorum purgare ægros; quod multa colluie humorum scateant; & benigna sint quæ præscribuntur medicamenta, quibus Hippocrates carebat.

Medicari in valde acutis, si materia target, eadem die, tardare autem in talibus malum est.

IO. 4.

A Cuti morbi dicuntur, qui celeriter, continenter & cum periculo mouentur, qui sunt, aut cum febre, aut sine febre; vt Apoplexia, tetanus à repletionem natus: in illis cum adsit calidorum, & siccorum humorum copia, nisi turgeant non sunt purgandi, quod purgantia medicamenta, fere sint calida sicca, a quibus magis calefiunt, & siccantur, raro ergo per initia purgantibus medicamentis utendum, aut si his uti sit necesse, oportet ea adesse, que indicent purgationem, vt virium robur, humorum orgasmum, aut ita tenues sint humores, vt faciliè duci possint & expurgari, in acutis verò ex materia frigida repente natis, citra orgasmum purgare cōuenit, vt in Apoplexia, metu suffocationis, & extinctione caloris innati, tum decubitus humoris illius frigidi in membra, vnde Paralysis solet succedere Apoplexiæ. Ex hoc Aphorif. intelligitur faciliè 10. Apho. lib. 4. **PURGANDVM IN VALDE ACVTIS SI ADSIT EXCRETIONEM INUITET MATERIA EODEM IPSO DIE, DIFFERRE ENIM IN TALIBVS MALVM EST.** Quod periculum sit, ne materia turgescens feratur in partem aliquam nobilem, in qua grauem suscitetur morbum.

Sudor multus ex somno factus, absque causa manifesta corpus uti pluri cibo significat. Si verò parcus epulanti id eveniat, quod vacuatione indiget corpus, ostendit. 41. 4.

NAm cum copia sudoris per somnū sine manifesta causa nascatur, aut à copia cibi, aut humorum, ut patet ex Aph. Si quis frugaliter, & parcus vivat, nihilominus, per somnū sudores emittat multos, onustus est humorum copia, à quibus indicatur purgatio, qui namque morbi à repletionem oriuntur, euacuatione curantur: Sudor vero sine causa manifesta dicitur exire, quando oritur præter exercitium aut medicamentum sumptum, quod sua natura sudores promoveat.

Utero gerentes sunt medicandæ, si materia turget, quarto mense, & usque ad septimum: sed hæminus: à iuniore autem fœtu & seniore abstinere oportet. 1. 4.

HOc Aph. Hip. designat tempus commodius purgationis, prægnantium nimirum à 4. mense ad 7. usque, in eo enim tempore minus timetur abortus, quam in reliquis, nam ut explicat Gal. lib. de formatione fœtus, ligamenta quæ sustinent fœtum, sunt ita tenera ac mollia, ut facile rumperentur, excutereturq; fœtus, A quarto autem mense ad septimum, illa sunt mediæ substantiæ, nec ita facile dilaceran-

tur In eo ergo tempore licebit medico tutius purgare: Sed Hipp. apponit, si materia turgeat, ex qua particula quidam interpretantur Hipp. dixisse prægnantem purgandam cū morbo acuto laborat, qui morbus in prægnante ex Aph. 30 lib 5 lethalis est, in superioribus autem explicauimus in morbis acutis non esse in principio purgandum, nisi materia turgeat: at materia turget, non solum in morbis acutis, verum aliquando in statu neutro decidētæ. quando præsentuntur dolores vagi, & motus humorum è partibus in partes, quare Aphorismus intelligendus de utroque statu. Quæritur, num extra illud tempus præfinitum liceat purgare prægnantes in morbo acuto. aut extra morbū acutum. Respōdemus ex positis, mulieres grauidas morbo acuto correptas lethaliter laborare, Atqui extremis morbis, extrema debentur remedia, quæ sunt potissimum purgatio, & sanguinis missio. Ergo purgandæ extra illa tempora. Opponunt abortum futurum in primis & postremis temporibus: respondemus primo ea esse præbenda medicamenta, quæ parum corpus exagitent, vt Rheumbarbarum, mannam, tamarindos, & similia, 2. si mater sit interitura vix à periculo mortis fœtus liberabitur. Satiùs est ergo potiore habere rationem matris, quam fœtus præsertim cum eodem tempore possimus & fœtui suppetias ferre per vnguenta, linimenta, apposita, & alia remedia. Ergo grauidas purgabimus primis &

postremis mensibus, si adfuerit purgationis indicatio, cum benignis medicamentis. foetui interim opitulandum. Petitur praeterea num extra orgasmum liceat gravidas purgare. Respondemus posse, siquidem adfuerit cacochymia, praeparata prius materia peccante, & praesertim in illis, quae solent epilepticos foetus aut graui morbo affectos parere: adhibenda tamen est maxima cautio in illis quae solent certis temporibus abortum pati, ut vitemus illa tempora.

Menses febri menses decolores, nec eodem semper modo, & tempore prodeuntes, purgationem indicant esse necessariam. 36. 5.

Menses sua natura fiunt ex puriori sanguine, victimae recens mactatae simili, qui si decolores extiterint, significant alium à sanguine humorem redundare in corpore, nimirum pituitam si albicantes, bilem si flauis, atram bilem, si attri fuerint. Vnde capitur indicatio redundantis cacochymiae proindeque purgationis. Pari casu, si menses eodem modo & tempore non fluant, quo solent naturaliter, nimirum semel singulis mensibus. & quantitate consueta, humorum diuersam constitutionem à naturali dispositione demonstrant, proindeque purgationem molendam, unde patet veritas Aphorismi.

Si leucoplegmatia detento, fortis diarrhoea superuenerit, morbum soluit. 29.7.

Medicus ita in ea specie hydropis quæ fit a pituita totum habitum corporis occupante, imitatione naturæ debet purgare pituitam frequenter, & satis forti medicamento. Verum metiendæ sunt vires, siquidem extiterint robustæ, fortis diarrhoea, id est profluuium ventris pituitosum sanat: si verò effœtæ langueant interimit. Caueat ergo Medicus, ne in debilitate virium purgationem illam instituat. Hic ergo Aphorismus est curatiuus, & prognosticus, primo enim docemur in leucoplegmatia constantibus viribus, debere nos purgare frequenter pituitam vt curemus: docet prædicere quid futurum sit ex diarrhoea nata in leucoplegmatia, nimirum, si vires sint robustæ sanatum iri ægrum, sin debiles morituum.

Quæ educere oportet quo maxime vergere videbuntur ducito, vijs ac locis utiliter eò ferentibus. 21.1.

Admonet Medicum, vt purgâdo sequatur inclinationem humorum, si loca sint commoda, nam Medicus est imitator naturæ: hæc vero sententia interpretatione eget. Nam inclinatio humorum, aut est symptomatica, aut critica. Critica omnis excretio perfecta relinquenda,

Nam scribit Hip. Aph. 20. lib. 1. quæ iudicantur, & iudicata sunt integrè, nec mouere, nec aliud quidquam nouare, vel medicamentis, vel aliis irritamentis, sed sinere oportet. Imperfecta vero crisis iuuanda: ea de causa Hipp. Methonis caput fouit aqua tepida, cum natura per hæmorrhagiam pigrè mouisset excretionem: si inclinatio sit symptomatica, nec iuuat, sistenda. Hæc distinctio continetur Aphorismo 2. libri 4. inquit enim purgantium medicamento- rum usu, talia è corpore ducere oportet; qualia etiam prodeuntia iuuant, contrario vero modo exeuntia sistenda: iuuant vero quæ cocta, & criticè expelluntur, quæ verò contrario modo exeunt symptomatica habentur, & sistenda sunt, si non prosint: nam quorum excretio prodest, iuuanda, etiam si fuerit symptomatica: ut quæ excernuntur ab irritatione: in qua fluxus fluxu curatur, quæ vero exeunt propter debilitatem facultatis retentricis sunt sistenda, ne exoluatur penitus natura. Loca vero commoda sunt ea per quæ natura commodè solet sese humoribus prauis exonerare, per vomitum, per secessum, per vrinas, per nares, per palatum, ac alias partes per quas ad naturæ imitationem, debet Medicus humores noxios educere, nisi pars illa, per quam imitatione naturæ ducere debet, sit debilis, & læsa; lien purgatur per renes, arteriarum beneficio, aut per intestina per venas meseraicas. Hoc posito, si in renibus, aut intestinis extiterit vlcus, vel inflammatio, non

ducemus, quæ sunt in liene per ea loca, sed vomitu per ventriculum, per vas illud breue: quod a liene fertur in ventriculū: atque ita in cæteris, quare consilio Hip. 15. sect. 6. Epid. ea quæ eò repunt, quo non est vtile ferri, reuellere oportet, sin quo conuenit, iis vias parare, vt singula eo ferantur, quo conducibile.

Æstate quidem superiorem magis ventrem, hyeme autem inferiorem purgare conuenit. 4. 4.

NON erat satis Hip. superiori Aphorif. pronunciasse quæ ducenda sunt ducere, quo magis vergere videtur, per loca commoda, nisi peculiariter designasset loca per quæ purgare oportet indicatione ducta à variis rebus. Capta ergo prima indicatione à tempestate anni, inquit, æstate purgandum esse superiorē ventrem, nempe per vomitum: hyeme vero inferiorem per secessum. Per superiorē ventrem non intelligit more anatomistarum caput, sed œsophagum, & orificium superius ventriculi, ad quem bilis æstate genita sua leuitate ascendit: per inferiorem vero fundum vētriculi, & intestina, in quibus stabulatur pituita hyeme producta. Loca autem commoda sunt pro: inquit, inquit, per quæ, vt diximus, natura solet purgationes moliri: atqui œsophagus, & orificium superius ventriculi sunt propinquiore ori, quam ano, ergo per vomitum excludatur oportet, materia biliosa, in illis contenta,

quæ verò in inferiori, per secessum: id confirmari potest, ex eo quod in morbis biliosis, vt febre tertiana & aliis, Natura per vomitum vt plurimum molietur excretionem, in pituitosis, & melancholicis per secessum, debet autem intelligi hic Aph. de regionib. calidiorib.

Sub canicula & ante caniculam difficiles, ac molestæ sunt purgationes. 5. 4.

Caniculares dies incipiunt 29. Iulij ad 8. septembris, hoc autem fit propter debilitatem naturæ ab æstu dissipatæ, & potissimum si purgationes consent vehementioribus medicamentis.

Graciles & ad vomendum faciles, per superiora purgare conuenit, nisi hyems adsit. 6. 4.

Dicitur indicatio loci per quem purgare oportet, à corporis habitu, & facilitate expurgandi: per graciles intelliguntur natura macilentinon morbo, aut alio accidente, qui natura sint biliosi propter calorem & siccitatē iecoris, proindeque reliquarum partium: à bilioso aut sanguine amaro, male nutritur corpus, vnde macies, nutritionis diminutione: tum facie dissipatur alimentum tenne, per poros quos habent apertos: ex eo etiam contingit, vt venæ calore dilatatæ priuatione carniū apparentes, in illis intumescant: ad vomendum verò illi faciles

sunt, qui ventriculo sunt calido, thorace amplo, & collo, tum qui vomere sæpius consueuerunt, calidus namque ventriculus multum accumulat bilis attrahendo: thoracis amplitudo, & colli non reluctantur materiæ per œsophagum in vomitu ascendenti: consuetudo autem facit, vt facilius euomant. hyeme verò incommodus est vomitus, propter rationem iam dictam.

Ægre vomentes, & modice carnosos, quos eusarcos appellant Craci, infer, ne purgato, denitans æstatem. 7. 4.

Aliud est egre vomere particulari partium constitutione, & conformatione, nimirum thoracis angustia, & colli, aliud vomere periculose, & cum damno, vt qui sunt capite debili, quod vomitu illud repleatur, qui reiicere solent sanguinem è pectore, & ventriculo, agitatione namque aperiantur venæ, vnde sanguinem effundunt Item tussiculosi tabi obnoxij & Anginæ quibus omnibus est incōmodus vomitus, hi ergo cum ex vomitu damnis augeri soleant: ad vomendum non sunt prouocandi: præterea qui sunt mediocriter carnosii, quos purgandos diximus per inferiora ob copiam pituitosi humoris, quo abundant, euitare tamen æstatem oportet: quod tunc temporis bilis dominans sursum feratur, licet in regionibus frigidis, & paulo moderatioribus, hæc non obseruentur, vt scribit doctissimus Holerius.

Tabi

Tabi obnoxios per inferiora, cauentes superiora. 8. 4.

QVorum natura & peculiaris partium conformatio vergit ad tabem; per vomitum non sunt purgandi: Tales autem sunt, qui collo sunt oblongo, capite grandi, pectore breui & angusto, humeris elatis, quos pterygædes appellat Hipp. hi namque tali sunt partium cōstitutione, ut è cerebro excrementis redundante ad perpendicularum cadat humor in pulmonem, ex quo fit, ut pulmo exulceretur: & tabes vlceri succedat: per vomitum autem repletur caput, exagitantur pulmones compressi pectoris angustia, unde alterantur & debiliores redduntur, proindeque defluxionibus magis obnoxij fiunt.

Melancholicos autem vehementius per inferiora purgabis: eadem ratione contrariam iniens vacuandi viam. 9. 4.

PER melancholicos intelligit humore melancholico, & atrabilario redundantes, quorum humores, cum crassi sint per inferiora purgandi erunt, ut demonstratum fuit. Quæritur vero num vehementi medicamento sit purgandus humor melanch. Respond. concocta oportet medicari non cruda ex Hip. crassi humores melancholici sunt crudi: ergo coquendi, quare in primo vehemēti medicamēto non

ventricem penitus prostratam, propter frigidam intemperiem ventriculi, aut exulcerationem superficialiariam, ab humore acri natam, ut in aphtis solet fieri: aut saniem ab ulcere profectam qua irritatur expultrix ventriculi facultas, in ea ventriculi affectione à quacunque causa exorta sit, *H. J.* pronunciat malum esse purgare hyeme per superiora. Verum quādo intemperies cum humore frigido causa est licenteria facilius est, & conuenientius purgare per vomitū, duabus rationibus: primo quod iter sit breuius à ventriculo ad os, quam à ventriculo ad anum: secundo quoniam vomitus in hoc affectu faciat ad reuulsionem, quæ suppressendo fluxui videtur maximè accommodata: Respondet Hollerius, vera esse hæc argumenta de particulari purgatione, non de vniuersali: vocat, meo iudicio, purgationem vniuersalem, quando talis pituita è toto corpore descendit in ventriculū, cui expurgandæ secessus aptior est vomitu, præsertim, cum pituitæ copia satis magna contineatur in intestinis, nihil potest per vomitus euacuari, ex Gal. in Comment. huius Aph. Purgatio autē ventriculi particularis est, quando solus ventriculus scatet pituitosa materia, quæ ponderosa hyeme præsertim per inferiora purgari indicat. In aphtis vero, & exulceratione ventriculi non est vomitus accommodatus, quod partibus exulceratis sit maximè noxia exagitatio, quare leui cathartico detergēdo euacuabimus, per inferiora,

68 IACOB. FONTAN.
præsertim hyeme: vnde constat veritas
huius Aphorismi.

*Non febricitati cibi fastidium, cordis dolor, ver-
tigo tenebricosa, & oris amaritudo, purgatio-
ne per superiora opus esse significant. 17. 4.*

HÆc omnia signa, sunt indicia ventri-
culi malè affecti ab humoribus bilio-
sis, qui in eo continentur, à quibus cibi fa-
stidium, cordis dolor ab acrimonia, & ro-
sione, in superiore ventriculo suscitatur.
Vertigo vero, à vaporibus è ventriculo ad
cerebrum elatis, oris amaritudo, ab humo-
ribus biliosis ascendentibus à vētriculo ad
os per tunicam interiorem, linguam inue-
stientem, hæc verò indicare purgationem
per superiora probatur hoc modo. Humo-
res biliosi sua leuitate sursum tendentes,
vomitu sunt purgâdi: atqui illa omnia ostē-
dunt bilis dominiū in ventriculo: ergo per
superiora purgationē fieri debere demon-
strât: maior probatur, ex theoremate prio-
ri: Quæ ducere oportet quo maximè ver-
gere videtur, &c. Probatur etiam ex euen-
tu, & experientia: quod licet hoc modo
affectis præbeamus medicamentum deie-
ctorium, tamem vomitus excitabitur, pro-
pter humores biliosos in ventriculo re-
dundantes, in purgatione vero vniuersali
licebit forsan vti deiectoriis propter ratio-
nem explicatam, in affectis febre biliosa,
idem licet præstare.

Dolores supra septum transversum, quicunque egent purgatione medicari per superiora oportet, qui vero infra, per inferiora. 18.4.

TOta difficultas huius Aph. consistit in his dictionibus supra, & infra septum transversum, siquidem supra septum transversum existunt partes, pectore conclusæ, pulmones, & cor, tum cerebrum, & quæ interiacent partes: infra verò, partes ventris inferioris, ventriculus, intestina, iecur, lien, renes, vesica, & uterus in mulieribus. Atqui in superioribus asseruimus, humores biliosos in ventriculo contentos, vomitu esse purgandos, qui tamen est infra septum transversum: Puto ego Hip. voluisse septo transverso separare partes superiores ab inferioribus: & merito propter breuitatem Aphorismi, & quod nulla sit aptior ad distinguendas illas partes inter se, diaphragmate ipso: nam perfectè diuidit vnā partem corporis ab alia, nullaque est, quæ proximior existat, mediæ corporis parti: Quate iure significauit, distinctionem partium superiorum, ab inferis, per septum transversum. Ac si diceret, partes, quæ magis accedunt & sua conformatione vergunt ad superiorem partem corporis, per vomitum debent expurgari, si cætera consentiant: vt ventriculus, & pulmones. Quæ verò ad inferiorem partem, per secessum, Quæritur verò, quid intelligat per dolores. Explicat, cum dicit eos, qui

purgatione egent: Tales autem sunt, qui nascuntur ab humoribus, multa quantitate collectis, & per solam euacuationē educendis, nam si fiat euacuatio, per reuulsionem, modo contrario est purgandum, scilicet in dolore renum vacuabimus vomitu. In phthiseos metu, per secessum.

Non febricitantibus, si tormina acciderint, & genuum grauitas, & lumborum dolor, purgari per inferiora oportere significatur 20.4.

HIpp. in epistola de hellebore purgatione ad Democritum addit, Et si menses ægre prodeant: cum autem hæ omnes partes sint infra septum transversum, ex superiore Aph. per inferiora purgari est necesse. Cæterum tormina nascuntur, aut à flatu intestinà distendente, vel ab acti humore intestina erodente. Genuum grauitas proficiscitur, à decubitu humorum è venis in eas partes, vt & lumborum dolor: menses vero suppressi indicant purgationem, per inferiora. Nam, licet illa purgatio, quodammodo deriuat, tamen ad loca promouet, per quæ fieri solet menstruorum euacuatio.

Longo alui profluvio laboranti spontaneus vomitus superueniens, morbum soluit. 15.6.

VT in sanguinis missione vacuatio fit per varias partes, prout reuulsio facienda est, aut deriuatio; ita & in

purgatione. hic Aphorismus exemplum complectitur reuulsionis, quæ fieri debet per partem remotissimam, directè oppositam, & consentientem.

Ophthalmia laborantem, alui profluuium corripere bonum. 17. 6.

Pertinet ad reuulsivam purgationem hic Aph. ut quemadmodum natura alui profluuium ophthalmiam sanat Ita Medicus purgatione deiectionis, ei remedium afferat.

Quibus biliosæ sunt deiectiones, hæc superveniente surditate cessant, & contra. 28. 4.

Eodem spectat hic Aphor. quo superior: vomitus namque præstat reuulsionem in profluuium ventris. Medici censent, in hac imitatione naturæ, vomitum excitandum in diuturno non in recenti, quod agitetur materia, in recenti, nec perfectè reuellatur. Quando autem maiori ex parte est purgata: tunc vomitus multum prodesse potest: ad reuulsionem in homine ad vomendum apto.

Erysipelas foris intro malum intro foris bonum. 29. 6.

Intus & foris sunt aduerbia differentias sitis contrarias significantia: Inter quas fit reuulsio. In specifico autem erysipe-

latis exemplo genericas propositiones intellexit, nimirum omnem motum humorum à partibus internis nobilioribus ad partes externas esse laudabilem: contra vero omnē motum, à partibus externis ad internas nobiles, malum est. per quas propositiones significatur medico, ne purgando aut sanguinem mittendo reuocet humores intro, qui sponte ferebātur ad superficiem. Illi enim ad eam artificio compelli debent: vel attrahi, vt in peste, bubone venereo, parotidibus & aliis.

Qui ad veratrum non facile supra purgantur, eorum corpora ante potionem copiosiore alimento, & quiete præhumectanda. 13. 4.

HOc Aph. docet Hipp. in quibus adest indicatio purgandi per vomitum, si quidem coniicimus eos difficile vomituros, oportet eorum corpora præparare humectando. Nam humida corpora facilius obsequuntur medicamentis quam sicca, nomine autē hellebori intelligit omne medicamentum violentum, cuius violentia ventriculus excitatur ad excernendum per partes superiores, qualia sunt elaterium, antimonium, mercurij pulvis, quibus in perniciem ægrorum paracelsitæ empirici carnifices vtuntur.

Poto helleboro, corpus movendum potius, quam somno, aut quieti tradendum. Nam vel nauigatio indicat motione turbari corpora. 14. 4.

A Ph. superiori positum fuit hellebori sumptione, id est, violentorū medicamentorum acrimonia, vomitum cōcitari. cum ergo propositū est medico vomitū excitare, oportet mouere corpora deambulatione, aut alio exercitio, quod præcipit sequenti Aph. 15. lib. 4.

Cum helleborum magis mouere voles, moue corpus: cum verò sistere, somnum concilia, nec moue. 15. 4.

Probat autem motu, cōcitari vomitum per effectus nauigationis: qui enim nauigio sese commiserunt, præsertim maritimo, propter agitationem corporis multa euomunt, vt experientia certum est. Nam motu humores attenuantur liquefcunt, & commouentur, in vētriculo, ex quo excitatur ventriculus ad excludendos illos. præceptum itaque sit generale, quoties sumpto medicamento, vomitum concitare fuerit in votis, oportet mouere corpora: neque tamen prodest solum ad vomendum motus corporis, sed & ad deiciendum: quādo verò volumus prohibere vomitum, quietem & somnū imperamus, non neglectis aliis remediis. quæ vim habent vomitum coercendi.

In vomitionibus sponte factis, & perturbationibus ventris: si talia purgentur, qualia purgari oportet, confert, & leuiter ferunt: sin minus contra: sic, & vasorum inanitio: si talis fiat, qualis fieri debet confert, & bene tolerant, sin minus contra accidit proinde & regionis, & temporis, & atatis & morborum habenda est ratio, pro quibus talia vacuari conueniat necne. 2. 1.

DOcet Hipp. hoc Aph. imitatione excretionum sponte ortarum, vt talia purget medicus qualia oportet: vt enim in illis, si talia purgentur, qualia oportet, cōfert & facile ferunt quod ablatio causæ morbificæ sit ægroto conducbilis sin minus contra. Id est, si purgentur humores boni, relictis malis intus, in corpore, qui sunt causa morbi, non confert, nec facilè ferunt: quia grauioribus symptomatis exercentur ægri: non possunt autem medici, educere qualia oportet, nisi norint humores peccantes, signis propriis, & medicamenta norint quæ proprietate sua trahant tales humores: præceptum ergo Hipp. erit, vt Medicus nitatur ante purgationem cognoscere humores peccantes, morbos efficientes, & medicamenta quibus educantur: Siquidem talia præstiterit, eius purgatio conferet, quia auferetur materia, & causa morbi, & facilè feret, quia symptomata quiescent, aut saltem imminuentur. Quod si medici imperitia

contigerit, ut talia non purgentur, qualia oportet: non feret facile æger: sed peius habebit: verum cum morbi ingrauescant usque ad statum, crescantque proinde symptomata, facile ferre, & conferre non erunt vera indicia purgationis ex arte institutæ: respondeo post purgationem rectè præscriptam eger melius habebit, quam antea: nihil vetat tamen, post purgationē incrementum symptomata: quia natura ea sit morborum & corporum, non purgationis vitium.

Quæ vacuantur, multitudine metienda non sunt: sed si quæ oportet vacuentur, & facile ferant: atque ubi ad animi deliquium facere convenit faciendum, si egrotus par esse possit. 23.1.

Hic Aphorismus intelligendus, de omni euacuatione: sed præsertim de purgatione: in sanguine enim detrahendo, non advertimus qualitatem, sed copiam: In purgando verò maior habetur ratio qualitatis, quam quantitatis: nam purgatio est euacuatio humorum qualitate peccantium: Ignari tamen falso imaginantur, & credunt se imperfectè purgari, nisi magna copia euacuetur, quorum opinioni plurimi obsequentes, violenta probant medicamenta: melius consulentes propriæ æstimationi & crumenæ quam ægrorum salutis: Sequamur ergo Hip. edictum in purgando, & non metiamur euacuationes quantitate: sed potius qualitate, ut diximus in super-

riori Aph. non est tamen negligēda quantitas. Nam magnæ humorum copię ampla debetur euacuatio : potior tamen est ratio qualitatis quam quantitatis : nam exigua purgatio potest iterari , damnum verò quod cōtingit ex errore qualitatis, nequit refarciri. cætera fuere explicata.

Qui potione medica, dum purgantur, non sitiunt, ipsorum purgandi finis non fit, donec sitierint. 19. 4.

Intelligendus est Aphorismus de purgatione eorum, qui ante quam purgarentur, non sitiebant, & qui purgantur medicamento moderato, sitim minime excitante, quia quando purgatur cum his cōditionibus eorum purgatio debet prorogari, quousque sitiant : sitis namque superueniens purgationi, signum est perfecte purgatum esse corpus: contingit verò illa sitis ob humiditatem vētriculi exhaustam, à qua siccitas introducta, sitim commouet.

Qui salubritate corporum sunt præditi, hi purgante hausto medicamento statim deficiunt, ut, & qui prauo utuntur alimento. 36. 2.

Prima pars huius Aphorismi in sequenti perfectius exprimitur : cum scribit Hip. *Qui integra sunt corporis valetudine medicationes molestè ferunt.* Quæ autem medicamenta, & purgationes intelligat Hipp explicat 16. Aph. 4. lib. cum scribit hellebo.

rus periculosus, sanas carnes habentibus, quippe conuulsionem efficit. Ergo intelligit de medicamentis violentioribus, quæ habent vim, exolutionem, & lypothymiam producendi, aut conuulsionem: Præcipitur ergo, ne sanis violenta exhibeamus medicamenta: bene valentibus enim non est opus medicina, & præsertim violenta. Nam cum medicamentum facultas sit attrahere humores deprauatos, si nulli extiterint in corpore, ut non sunt in corpore perfectè sano, medicamentum illud exeret suas vires in partes sanas solidas, in quibus efficiet colliquationem & exolutionem per spiritus dissipatos, aut conuulsionem, à siccitate, propter nimiam purgationem: neque etiam ea violenta cathartica sunt præbenda iis, qui prauo utuntur alimento: In illis namque adest penuria caloris natiui propter cacochymiam, ex quo facile exoluuntur, tum vapores corrupti ad orificium superioris ventriculi elati pariunt syncopen: denique mordacitate sua, persæpe dolores tantos pariunt, ut lypothymiam accersant: tales ergo benignis sæpius & repetitis medicamentis, purgandi.

DE VSV ALIORVM,
REMEDIORVM SPECTAN-
tium ad prophylaxim, & ad cu-
rationem.

*Quae longo tempore assueta sunt, etiamsi deteriora
sint minus ijs, quae insueta sunt molestare
consueverunt. Quare ad insolita quoque fa-
cienda mutatio. § O. 2.*



REMEDIA sumuntur, ex phar-
macia aut chyrurgia, aut ex
rebus non naturalibus: res
non naturales considerantur
pluribus modis, aut vt sunt
caulae procatharticae morborum, vt in 3.
lib. Aph. & lib. de aëre, locis & aquis: aut vt
sunt remedia aegrotis administrata secun-
dum regulam indicationum, contrariorum
contraria sunt remedia: hoc loco illas con-
templamur secundo modo: in primisque
agemus de eorum electione, & admini-
stratione, indicatione sumpta, à consuetu-
dine, cum enim vsus rerum non naturalium
sit necessarius omnino, vt aëris, cibi, potus,
somnia, vigiliae, motus, & quietis, animi pa-
thematū euacuationis, & repletionis, fie-
ri vix potest, vt non assuescamus vsui illa-
rum particulari, vt aëri frigido, aut calido,
assumptioni talis cibi, aut potus, atque ita
de cæteris: Quam ob causam Hip. scripsit

hunc Aphorismum, de consuetudine scilicet, Quæ longo tempore consueta sunt, ut degere in loco humido, etiamsi deteriora sint, id est, minus conueniant prohibendo, aut sanando morbum, attamen iis, quæ sunt insueta minus molestare solent, quia consuetudo est altera natura: A natura autem sua quisque difficillimè separatur: Ita licet ad curationem maxime conueniat ægris, in molli recubare lecto: tamè pastores, & custodes gregium, lecto molli maxime offenduntur, ut experientia probari in multis potest. Ne autè hoc accadat Hip. suadet faciendâ esse mutationem ad insolita, ne sæpe lædamur: Quoniam conditio humana huiusmodi est, ut insolitis sit utendum necessario. Videamus ergo quomodo sit facienda mutatio, & in quibus: primam partem declarauimus cap. 2. de methodo curandi, secunda explicanda, in iuuenibus in quibus satis superest temporis, ad percipiendum fructum, consuetudinis mutatæ, facienda est, sensim mutatio: In senibus autem qualis est talis conseruanda ex Gal. In libris de sanitate tuenda, quod difficillime à consuetis recedant, nec possint recipere fructum mutationis.

Qui consueti labores solitos ferre, etsi inualidi sunt, aut senes, facilius ferunt, quàm qui non sunt assueti, quamvis robusti, & iuuenes. 49.2.

Huius Aphorismi probatio pendet ex superiore, quæcunque enim conueniunt generi essentialiter, conueniunt & speciei.

Calidum frequentiore usu hæc inuehit incommoda, carnis effeminationem, nervorum Incontinentiam, mentis torporem, profusiones sanguinis animi deliquit, ad quæ quidem mors. 16.5.

AD refrigerationem totius corporis & humectationem, ad sanandos dolores, ad alimētū, attrahēdū ad partes laxādas & emolliēdas medici solēt balneis, aut semicupiis, aut fotibus uti ex aqua tepente sola, aut herbis adiunctis: in quorum usu Hipp. prohibet frequentiam, quæ corpori hæc inuehit incommoda: carnis effeminationem, nimirum emolliēdo, quæ dura mediocriter esse debent, ut nervi, & calore dissipando, nectar-viuificum partium: quare nervos tendines, & ligamenta debilitat, proindeq; tremorem corporis parit, mētis torporē, quod spiritus humidiores efficiat difficilēque mobiles, & ad contemplationē ineptos, profusiones sanguinis excitat, calorem inducēdo, qui attenuat sanguinem, venas aperit emollitas, propter distensionem ab extumescencia venarum: quæ

cum rariora sunt maius occupant spatium: Tandem propter dissipationem spiritus, mortem adfert, præsertim si balneum calidius extiterit. Caueant ergo medici, ne curam balneorum committant mulieribus ignavis, quæ balnea prodesse non posse putant, nisi sudores prouocent, per quos dissolutio spirituum significatur, & paulo post mors contingit, ut sæpissimè aduenit, atque ut balnei frequentiori usu ista incommoda parantur toti corpori, ita semicupio, & fomentis illis partibus, quibus applicantur frequenter.

Frigidum conuulsiones, tetanos nigrores, & rigores febriles adfert. 17.5.

FRigida multa sunt aër hyemalis, aqua, lapides, medicamēta, ut succus lactucæ, mandragoræ, cicutæ, hyoscyami, papaueris, quæ moderate, & loco usurpata multum conferunt, immoderatè vero pariunt symptomata quæ recenset Hip. conuulsiones quidem exsiccando, ut & tetanos, qui conuulsionis est species, rigores febriles retinendo euaporationem fuliginosorum excrementorum, à quibus velluntur partes, & rigorem excitant. Quod illæ partes nitantur excutere, quod illis noxium est.

Frigida inimica ossibus, dentibus, nervis, cerebro, spinali medulla: calida vero utilia. 18. 5.

VNa ex præcipuis indicationibus in medendo sumitur ex parte affecta, cuius temperamentum conservandum est similibus, hæ omnes partes, quæ in Aphorismo recensentur sunt frigida: nam spermaticæ sunt, quæ frigida dicuntur. Ergo frigidum illis erit amicum. Respondemus frigidas dici, id est, minus calidas quam sint carnosæ, quare conservari debent calidis moderatis, non frigidis: calida ergo moderata secundum gradum earum partium, temperamento respondentem sunt amica.

Quæ refrigerata sunt ea excalefacere oportet, exceptis ijs unde fluit sanguis copiosus, aut profusus est. 17. 5.

HIc Aph. reuocatur ad illud generalem explicatum, contrariorum contraria sunt remedia: hoc vero loco positus est consecutione quadam. Poterat enim aliquis ita argumentari, quia frigida calidis sunt contraria, Oportet perfrigerata excalefacere, ut contraria expellamus: verum quidem fatemur esse axioma, pati tamen exceptionem, in iis quæ sanguinem profundunt, aut qui breui profusuri sunt. refrigeratio verò nascitur in nostro corpore, multis de causis, nimirum aut dissipa-

tione caloris innati, quæ refrigeratio dicitur priuatiua, aut vi frigoris externi extinguentis, quæ primo modo refrigerata sunt, indigent moderatè calefacientibus, & humectantibus, per alimenta: Quæ verò refrigerata sunt, à frigore positiuo extinguente calorem, calefacientia postulant moderata: vbi vero aliquis sanguinem profundit, aut mox profusus est non suadet calidum applicandum, etiam si per refrigeratio adsit, quod maius contingeret damnum, ex hæmorrhagia, quam ex reparatione intemperiei: Sanguis enim præterquam quod calefacit, nutrit etiam & reparat humidum naturale exhaustum: Medicamenta vero calida intemperiem solam corrigunt. At causticis vtimur in profluuiis sanguinis, vt cauteriis actua- libus, & potentialibus, vt puluere calchan- ti, & aliis respondemus per accidens illa si- stere sanguinem, quatenus escharam pa- riunt, per se verò nequaquam.

Frigidum ulceribus mordax, cutem obdurat, do- lorem insupurabilem facit, nigrorem inducit, vigores febriles, conuulsiones, & tetanos creat. 20. 5.

NE quis lege contrariorum existima- ret frigida omnibus supra modum excalefactis adhibenda admonet Hip. quibus applicare non debeant, nimirum vlceribus: quia frigus siccando diuellit, & ita soluit continuum, proindeque dolo-

rem procreat mordacem, & vellicantem: Augetur vero acrimonia retentione fuliginolorum excrementorum: frigidum autem obdurat siccando, sicca namque dura existunt: dolorem insuppurabilem facit: hoc loco capit dolorem pro abscessu, dolor namque in pus non vertitur, sed potius materia apostematis, nisi pro suppurari intelligat domari: cum enim suppuratur abscessus, licet dolor accrescat: tamen per absolutam suppurationem cōquiescit. Cætera fuere explicata in superioribus.

Est tamen ubi in tetano siue ulcere iuvene bene habito, æstate media, frigida & larga profusio calorem renocat, calor vero hunc soluit. 21. 3.

SI quis autem opponat contra sententias descriptas, frigidum tetanum curare, Respondet Hip. Id fieri per accidēs, neque in omni corpore, sed in iuvene carnoso, & media æstate: nam iuvenes plurimum habent calidi innati: quare frigida aqua non exsiccat, neque refrigerabit nervos, ita ut possit tetanum parere: habent autem poros satis densos, per quos aqua non facile potest penetrare, & quod æstate refrigeratio tota sit externa: sit ergo, ut aqua frigida calorem innatum non extinguat, sed potius colligat & vniat & fortiorrem reddat, à quo fortiori effecto vincitur tetani materia replens: quare veri sunt ambo Aphorismi.

Calidum in quo ulcere pus mouet, maximum securitatis præstat indicium, cutem emollit, extenuat, dolorem lenit, rigores, conuulsiones, tetanos mitigat, capitis grauitatem soluit, ossibus fractis plurimum prodest, maxime si nudata sint, multoque magis si in capite. His etiam prodest quæ moriuntur, aut ulcerantur à frigore. Herpetibus denique exedentibus, sedi, pudendo, utero vesicæ, his omnibus calidum amicum & decretorium, frigidum Inimicum, & interimens. 22.5.

Propterea quod in superioribus pronunciauerat Hipp. frigidum vlceribus esse mordax, argumentando à contrariis, aliquis posset arbitrari calidum vlceribus esse vtile mitigando, & mordacitati aduersando, quod in vniuersum est falsum, pluribus namque non conuenit, quibusdam tamen confert, præfinit taq; vsum aquæ tepidæ in vlceribus, Inquiens, calidū, in quo ulcere pus mouet maximum securitatis præstat indicium. Intelligendum itaque quænam sint illa vlcera in quibus calidum suppurationē promouet. Suppuratio, pus est caloris partis solidæ & caloris præter naturam. Sed non producit ille effectus in omni vlcere, vt in maligno, male morato, & similib. sed cæcroso, fistuloso, in simplicibus, recētibus, & boni moris. At tepida potius impedit suppurationem, quā iuuat. Nā ad suppurationē opus est emplastricis medicamentis ad cohibendum ef-

flumium caloris Innati, aqua verò tepida laxat poros & aperit, quare suppurañdis vlceribus non est commoda. Responde-
mus plus prodesse tepido illo calore, ad
materiæ suppurationem, quam nocere di-
latatione pororum, neque intelligédū tan-
tum vt arbitratur D. Duretus de tali vlce-
re existente in qualibet parte, sed de eo qui
sedem obtinet in partibus frigidis, ossibus,
membranis, sede, pudendo, vtero, vesica,
aut de his quæ fiunt à frigore, vt per niones,
quod collegit ex vltima parte huius. Aph.
Cum inquit ingens calidū prodesse ossibus
fractis, maxime si nudata sint, sedi, pudēdo,
vtero, vesicæ, nam pus conficitur ab amico
naturæ: calidem his omnibus est amicum,
ergo in illis maxime promouebit suppu-
rationem neque conuenit quolibet tempore,
nimirum in principio defluxionis, sed de-
fluxione consistente: laxat namque tepi-
dum, & defluxiones auget. In his ergo cum
suppurationem promoueat, maximum se-
curitatis præstat indicium: est namq; sup-
puratio coctio quædam siue pepasmus. At
coctio securitatem Indicium pollicetur ex
Hipp. In Epid. recenset deinde cætera te-
pidæ commoda, cutem emollit, humectan-
do, attenuat crassa fundendo, dolorem le-
nit quia est anodina, calida, humida, tum
rigores ex retétione materiæ natos aperiē-
do poros, & resoluendo materiam reten-
tam. Conuulsiones, & tetanos, eodem mo-
do tum & capitis grauitates: ossibus fractis

plurimū prodest. Nam in fracturis ossium à recenta materia pruritus nonnunquam percipitur, cui sedando maxime apta est fomentatio ex aqua tepida: est etiam utilis quando callus est generandus, quod scilicet attrahat materiam necessariam ad cal- lum generandum, maxime si ossa nudata sint, Quod calidum sit amicum ossibus præsertim si in capite fuerit vlcus. Verum hip. cap. de vlceribus nō vult vlcera hume- ctari, nec vino quidem, nam vlcera curan- tur ex siccatione, aqua vero tepida hume- ctat. Respondemus applicari vlceribus ca- pitis non qua ratione vlcera sunt, sed pro- pter dolorem adiūctum, aut erysipelas sub ortum, quod mitigari postulat, vt etiam prodest herpetibus exedentibus. His verò tēporibus, in quibus omnia pretio & dis- pendii magnitudine ponderantur, aquæ tepidæ perfusio non est in vsu: sed loco il- lius vsurpantur, decoctiones, linimenta: & alia remedia.

Suffitus aromatum muliebria ducit, ad alia ve- ro multa utilis esset, nisi capitis generaret gravitatem. 28. 5.

Propositio vniuersalis est hæc, aroma- tum suffitus sanguinem ducit venarum apertione, Omnia enim calida tenuis substantiæ sunt aperientia, Generat au- tem capitis gravitatem propter reple- tionem, & distentionem membrana- rum.

*Ad secūdas deturbandas sternutamento Immisso,
nares & os manu obtura. 49.5.*

Est remedium de turbandis secundis commodum. Quod facile intelligitur.

*Si febris non ex bile sit, multa aqua calida capiti
superfusa febrem tollit. 41.7.*

Quia maxima pars febrium putridarum nascitur ex bile, aut non sine bile, nomine tamen bilis brevitatis gratia Intelligit Hip. reliquos humores, ac si diceret, si febris non generetur ex humoribus, multa aqua calida capiti superfusa febrem soluit, nimirum ephemeram ortam ex insolatu capitis, tum hecticas simplices, & ephemeras reliquas in quibus est opus dilatazione pororum & humectatione, præsertim, si totum corpus in balneo tepido madescat.

In his

*In his frigido utendum, unde fluit, aut fluxurus est sanguis, non quidem eodem loci, Sed ad ea loca unde fluit admoto: & si quæ partium inflammationes, aut deflagrationes, ad rubrum sanguineum ve colorem tendunt recenti a flo-
rescente sanguine, iisdem Ipsis adhibito. Nam Inueteratas nigrefacit. Erysipelas etiam non
ulceratum Inuat, siquidem exulceratum le-
dit. 23. 5.*

Hic Aphorismus continet vsum aquæ frigidæ & omnium liquorum qui frigidi sunt. Frigida habent vim sistendi, & reprimendi effluxum in sanguinis, Quocirca colligeret aliquis, ad fluxum sanguinis, admouendam esse aquam frigidam, quare vt illius vsum commodum doceat Hip. scribit in fluxu sanguinis parti, à qua fluit aut fluxurus est frigida sunt applicanda, non quidem eodem loci, sed ad ea loca vnde fluit, id est ad partem proximam: si namque applicaretur eidem parti noceret, Quia frigidum vlceribus mordax & Inimicum est partibus spermaticis, quæ in vlceribus detectæ sunt, quare iubet, vt vicinis applicemus: tuncque tale remedium appellatur defensuum, quasi defendat & prohibeat sanguinis effluxum, repellendo & condensando, vt si sanguis efluat per nares defensuum potest apponi fronti, aut collo. Hæc verò debent opponi in principio non neglectis reuullen-

tibus remediis cucurbitulis, sanguinis missione frictionibus. ligaturis dolorificis paratur defensionum commune ex vnguento de bolo : namque aqua frigida sola aliquando nocet partibus. Illud autem vnguentum eadem commoda præstat, & præterea corroborat partes, nec Hip. aquam frigidam dicit sed frigidum, subintelligēs omne medicamētū: refrigerās verū quando sāguis fluxurus est, quid vetat partibus, vnde fluxurus est applicare frigidū? cūcius cōtinuitas nondū sit soluta: nihil prohibet: quare Hipp. subiungit applicandum esse frigidum ad ea loca, vnde fluit, si vero fluxurus est loco illi, vnde fluxurum putamus. Intelligit verò illis esse vtendum in fluxibus sanguinis symptomaticis, qui non Iuuant, non in criticis. neque tantum frigida appōita, aut loco proximo in fluente, aut eidem, In fluxuro sanguine profunt, sed aliquando opposito & longinquo: Experientia enim comperitum est aquā frigidā affusam testibus sistere hæmorrhagiā narium retractione facta sanguinis per sensum molestum frigiditatis, Deinde inquit, adhibere oportet partibus ipsis, siquidem in illis sint inflammationes, aut efflagrationes, aut rubores recētes ex sanguine. Nā quia sunt recētes inflammationes, fiunt ex sanguine tenui, qui facile repellitur intro. In diuturnis vero inflammationibus, sanguis crassescit à calore tenuiorem partem dissipante, quam ob causam vi frigidorum, non repelleretur

sanguis, sed crassesceret, vnde nigrescerent illæ partes, vsus autem frigidorum est necessarius inflammationibus, ne tanta copia in partem affectam descendat sanguis, vt calorem innatum suffocet, idem præstandum in erysipelate recenti non ulcerato, eadem ratione, non autem in ulcerato, quia frigidum ulceribus mordax.

Frigida veluti nix & glacies pectori inimica, tusses mouent, venarum ruptiones & distillationes efficiunt. 24. 5.

QVoniam Apho. superiori frigidorum medicamentorum vsus præscripsit, ne quis omnib. partibus, aut proxime, aut ipsismet applicanda arbitraretur, admonet medicum ne in affectibus pectoris, vtatur frigidis nisi moderatis vt syrupo violato, & papauerico quæ moderate frigida sunt: Id verò patet ex ipso textu, siquidem voluisset omnium frigidorum vsus prohibere, in affectibus pectoris scripsisset frigida pectori inimica esse: quod reprehendendum videretur in disciplina aphoristica. Cum ergo dicat frigida veluti nix & glacies. Intellexit de extremis frigidis, non de illis quæ in frigiditate moderata sunt: ratio autem aph. reddi potest ex Hip. lib. 1. de morbis, Quando scribit pectus carne nudum est & intra se pulmonem mollem continet, qui difficile resistat corpo-

ri, Præterea cor frigoris violentioris occurſu, maxime læditur: Quare pectus oſſeum & cartilagineum, cuius partes ſunt ſpermaticæ, maxime à frigore offenduntur, In pectoris ergo morbis, frigidis Impenſe non eſt utendum: Hæc frigida ſunt inimica pectori, quod tuſſes moueant, quæ pectori infeſtæ ſunt quippe motus illius præter naturam: excitatur vero tuſſis ab intemperie frigida tracheæ arteriæ, aut reliquarum partium pectoralium, aut deſuſione in illas, omnibus namque partibus a natura datum eſt, ut expellant quod noxium exiſtit, venarum ruptiones efficiunt, quod frigore condenſentur, & dureſcant venæ ſua natura ſiccæ, quæ vero talia ſunt facile rumpuntur, catharrhos vero pariunt frigida pituitam generando & cerebrum comprimendo.

Articulorum tumores & dolores abſque ulcere, atque etiam podagricos, & conuulſiones magna ex parte frigida largè effuſa leuat & extenuat, ſoluitque dolorem. Nam modicus torpor dolorem ſolvendi vim habet 25. §.

EXceptione explicata, reuertitur, ad alios effectus frigidorum medicamentorum, & poſſimiū aquæ: verū cum articuli ſint partes frigidæ, illis autem frigidum inimicum ſit conſtitutum, quo pacto poterit prodeſſe illarum affectibus? Reſpondemus ratione partis nocerent quidem: ſed quia illæ ſupponuntur affectæ morbis calidis ab effluſu materiæ calidæ

ortis : ideo non nocet : sed plurimum iuuat repercussione materiae & temperatione. Verum si cōuulsiones procreat ex aph. 17. lib. 5. quo pacto illas iuuare potest. Respondeo, generat conuulsiones exsiccando sanat verò illas quæ fiunt à repletionem per accidens vt explicatum fuit 21. aph. lib. 5. soluit autem dolorem à calida intemperie ortum per se : per accidens autem inducendo torporem parti, cui applicatur : à quo fit, vt dolor non sentiat.

Oculorum dolores, meripotio, aut balneum, aut fomentum, aut phlebotomia, aut purgatio soluit. 31. 6.

Regula est methodi. vniuersalia remedia debēt præcedere topica: In hoc aphorismo generalia sūt sanguinis missio & purgatio: Topica vini potio, balneū, fomētū Ergo generalia sunt præmittēda. Quoniam vero remedia diuersa, diuersis accommodantur causis morborum : pars enim hoc loco vnica est. Oportet distinguere causas quibus aptanda sunt remedia illa, vinum est calidum attenuans, conueniet ergo causæ frigidae superandæ. Si ergo dolor oculorum ortum duxerit à pituita crassa vinum præponendum dilutum iis, qui diluto vti consueverunt, sed paulo meracius solito iis qui merato vti solent : præbetur autem ieiuno stomacho iis qui capite sunt robusto:

Quod vinum feriat caput eique noceat, capite debilibus à sumpto cibo : In causa calida acri, est opus tantum fomento, ex aqua tepida adiunctis propriis medicamentis.

Non si recta ratione gerenti omnia secundum eam minus succedant, protinus est ad aliud transeundum, modo illud constet, quod ab initio visum fuit. §2. 2.

EX quo colligi debet si contraria, aut diuersa appareant signa, quam in principio: aut quod nouus sit morbus subortus vt lues venerea in principio, aut si error contigerit, medici est muneris, mutare remedia cum error, aut morbus innotescit. Sin peruicax morbus exstiterit perseuerandum est in iisdem.

Lac præbere capite dolentibus, febriculosis, & quibus hypochondria elata, aut murmurantia, & siticulosis malum. Malum item, quibus biliosa deiectiones, febres acute & copiosa sanguinis euacuatio facta est: Cõuenit verò tabidis, non admodum valde febricitantibus, & febribus longis & languidis dñ nullum ex supradictis signis adsit & præter rationem extenuatis. 64. 5.

NAm hac parte caseosa & butiracea flatuosum est: à vaporibus augetur capitis dolor, & quia facile corrumpitur à calore præter naturam febriculosis non

debet exhiberi. Quare nec sitibundis, nec hypochondriorum murmuri obnoxiiis, nec in biliosis deiectionibus, nec in acutis cum febre, & quibus multus periti sanguis ob refrigerationem: cætera sunt facilia.

Aqua que cito calescit, & cito refrigeratur est tenuissima. 26. 5.

QVorsum Hipp. de electione aquæ? cum aqua sit medicamentum refrigerans per se, & calefaciens per accidens, ea autem in praxi medica sit eligenda, quæ perfectius illos præstet effectus, hoc loco agit de ea aqua, quæ aptior est ad eos producendos qui in superioribus sunt enumerati: Talis ea est aqua, quæ facile penetrat ad partes interiores corporis sua raritate: hoc vero deprehenditur, leuitate; quo ergo leuior, eo rarior existit. Talem autem scribit esse Hippoc. eam quæ cito calescit, & cito refrigeratur: nam cum sit rarissima, facile suscipit actionem qualitatuum primarum. Verum leuitas, ad pondus spectat: quod est artificiosum. Quare voluit Hipp. probare eius leuitatē per effectus naturales. Quod cum sit verum, difficile tamen est id exequi, cum oporteat æqualem esse calorem, & æquale frigus, tum aquæ quantitatem. Quantitas aquæ facile mensuratur vase eodem: sed æqualitas coloris vix potest mensurari. Licet ergo vera sit propositio Hippocratis, difficilis tamen existit expe-

rientia, & probatio in particulari. Quare satius est ponderare duas aquas, aut plures eodem vase contentas, & leuiorem eligere aut distinguere illas, vt Hollerius in Comment. huius Aph.

Ex duobus simul doloribus, non eundem locum occupantibus, qui vehementior est alterius sensum obscurat. 46.2.

PRecipere intendit Hip. malo vrgētiori esse succurrendum, non neglecto altero. Nam, ab vrgentiori maius impendet periculum; fit autem vt maior dolor minoris sensum obscuret, quod in maiori specie doloris communi sensui oblata, minor contineatur, obiectum autem maius mouet facultatem magis, fit ergo, vt minor licet simul moueat, non videatur tamen mouere, vtrum vero maior dolor, minore ablato imminueretur? credo duos dolores coniunctos esse minores, vno illorum: similia namque similium adiectione augentur.



DE PROGNOSSI IN MORBIS.

*In acutis morbis, non omnino certæ sunt mortis,
aut salutis prædictiones. 19.2.*



Hoc Aph. nos admonet Hip. ut cautè Instituamus prædictionem, propterea quod in singulis coniecturalis est, & ut plurimum incerta: præsertim in morbis acutis, ratio autem incertitudinis multiplex est, nimirum malignitas morborum, & varietas humorum: malignitas & feritas morborum aliquando latet aliquo tempore, deinde repente commouetur, subitoque interimit ægrum cum antea bene habere videretur: In varietate humorum decipiuntur medici? Quod quidem moueantur humores in incremento, aut in alio tempore, qui antea latitabant, quorum motu excitantur noua symptomata: & nonnunquam fiunt motus extraordinarii illorum humorum ad partes nobiles inopinatè. hi verò motus, vix possunt à medico percipi, incertitudinem etiam prognosis demonstrat, quod plerique suis signis coctionis in excrementis, morbo defunguntur: hoc possumus confirmare, ex historia, quam scripsit Gal. lib. de

præcognitione ex pulsibus adolescentis cuiusdam, qui cum crudis vrinis morbo liberatus fuit. tum ex Hipp. Qui lib. 1. Epid. scripsit Methonem cum signis lethalibus sanitati fuisse restitutum: humorum etiam mixtio difficultatem parit in prædicendo. Quare cum varii peccent humores, calor naturalis varios producit effectus diuerso tempore. Quis ergo in tali confusione poterit certo prædicere Crisim, diem illius, cum diuersa sit humorum inclinatio, ad excretionem, & diuersum coctionis tempus multa alia sunt, quæ incertitudinem illius ostendunt, de quibus scripsimus 1. lib. method prædicendi. Quocirca iure Hipp. pronunciauit, acutorum morborum, non omnino esse certas prædictiones salutis & mortis.

Quibus adhuc iuuenibus aluus humida est, iis senescentibus siccatur. Quibus vero adhuc iuuenibus sicca est aluus, iis senescentibus humectatur, laxaque fit. 20. 2.

Pertinet hic Aph. ad prognosticam, est namque de futura alui dispositione. Præterea demonstrat, quam parum tuta sit prædictio: cum varia sit corporum affectio pro diuersa ætate, eidem namque iuueni, quia humida est aluus, poterit crisis facile suscitari per fluxum ventris, in quo tamen sene, ob exsiccatam aluum commoueri non poterit. iuuenibus vero aluus lubrica est propter bilem, per colido-

chum in intestina delatam, quâ illa irritantur ad excretionem: tum propter ventriculi, ex calore nimio infirmitatem. Quoties enim iecur præcalidum est, quod significatur in iuuenibus ex copia bilis, venter est frigidus, propterea quod dissipatur eius calor naturalis, & partes quæ illius coctionem adiuuant extenuantur, priuantur itaque eo beneficio, quo retinebant calorem ventriculi ob densitatem: tum suo proprio fouebat. iisdem autem senescentibus alius siccior redditur quoniam bilis mitescit: & corrigitur ventriculi infirmitas, ætatis mutatione: quibus verò iuuenibus astricta est aluus, ob corporis raritatem, hepatis calorē, & raptum bilis ad superiores partes, illis in senectute soluitur aluus, corporis densitate, ob refrigerationem & siccitatem.

Non si quid in morbis fiat præter rationem leuius, fidere oportet, nec turbari, si quid temerè grauius, acciderit, Istiusmodi enim multa sunt aut incerta, nec durare diu aut persistere solent. 27. 2.

IN prædicendo ex signis, & symptomatibus, quæ oriuntur in morbis, solet medicus sententiam ferre, de periculo, aut salute, verum illa signa quæ sunt prædictionis fundamenta, cum ratione oriri debent, id est secundum morbi, causarum eius, & naturæ constitutionem: morbi & causarum ea est conditio, vt symptomata

varia producant, ut plurimum terrifica, naturæ vero spe plena: quæ præter hæc nascuntur, temere, & sine ratione orta dicuntur. Si ergo aliquid fiat leuius in morbis, id est, si melius habeat æger, quam morbus ipse & eius causa ferant, fidere non oportet, nec prognosim instituere, in ægri salutem, ut si quis fuerit vexatus prauis symptomatibus, deinde illa quiescerint, sine vlla crisi, non est fidendum huic mutationi, quæ facta est subito, sine vlla ratione in melius: imo mors prædicenda, quod natura euiecta morbi violentia, certamen deseruerit. intercatque: Contra vero, si quid grauius acciderit ægro temere, præter statum morbi, qui iam superari, à natura videbatur, ob coctionem iam prægressam, non est formidandum, nec prædictio facienda in perniciem ægri, quod incerta sit, causam enim agnoscunt extra morbi, & naturæ statum: Quare durare & persistere diu non solent, ut si cocta materia morbifica, delirium superueniat, propter aliquos fumos calidos cerebrum ferientes, Hoc non debet terrere medicum, temere enim, & ex euentu contigit illud delirium sine magno ægri damno.

Senes magna ex parte minus, quam iuvenes ægrotant. Semei autem diuturnis morbis correpti, fere una moriuntur. 39.2.

Pertinet ad prognosim hic Aphorisc. Si quis enim senex diuturno affligatur morbo, periculum mortis illi impendet, nascitur autem ex debili actione, in qua materia dissipari non possit à calore debili: rarius autem laborât quam iuvenes, quia sunt frigidi & siccique: quare nec febribus nec inflammationibus laborant: in quibus est causa morborum acutorum præcipua.

In quovis morbo rationem ipsam constare, ac valere, rectaque se habere ad ea, quæ sumuntur, bonum, contra vero si habere, malum 33.2.

Quo plures facultates sunt robustæ, eo res ægri meliorem sunt loco, mentis bona dispositio significat animalis facultatis robur, & bene se habere ad ea quæ sequuntur, demonstrat appetitiuæ facultatis vim: proindeque naturalis facultatis, Ergo cum illa adsunt in ægro, bonum aliquid futurum præfagiunt. Verum cur potius mentionem fecit mentis, & appetitiuæ facultatis quàm aliarum? quia cum mens ægrotat dolorem ægri non sentiunt: ut scribit Aphorisc. 6. lib. 2. Quare omnis generis remedia contemnunt. Qui namque delirant non putant se morbo labora-

re, ex quo omnis generis præsidia, ut plurimum respuunt, quamobrem intereunt. Præterea quando bene appetunt, nutriuntur: in nutritione, vitæ conseruatio: neque omnem appetitum intelligit, ut caninum, sed naturalem: sic contra priuatione nutritionis intereunt: merito ergo harum duarum facultatum, mentionem fecit præcipuæ. verum si alterutra, malè habeat, à quam maius periculum impendet? à mente læsa in vniuersum, ut in acutis, & præsertim si delirium fuerit perpetuum, ut in phrenitide propter rationem allatam, tam quod fieri possit, ut cibi fastidium à causa facile sanabili proficiscatur, citra vllum vitæ periculum. Quæ enim facilius curati possunt, ea minime periculi portentunt. In specie vero & particulari, In pueris ægrotantibus, cibi fastidium multo deterius esse consuevit, quam delirium. Nam hi maxime dissipantur: Quare nisi sæpe cibos capiant cito intereunt. deliria vero in pueris fugacia sunt: nec causam habent firmiter fixam, Quippe raro abundat humoribus calidioribus: sed à sanguine inflâmato excitantur: quæ deliria, quoniam cum risu sunt coniuncta, minime molesta esse solent, ex Hip. neq; in illis impediunt remedium assumptionem. In senibus contra, delirium peius est, cibi fastidio, quod firmiter delirent: at parum dissipentur difficiliusque sit eorum deliriis mederi, quam inappetentiæ.

In quovis morbo partes, quæ ad umbilicum, & imum ventrem attinent crassiores esse præstat: harum siquidem extenuatio, & tabes mala. Sed ad inferiores quoque purgationes parum iuta. 35. 2.

CRassæ partes nostri corporis dicuntur Hippocrati quando sunt boni succi plenæ, proinde æquales, molles, & doloris expertes, in hydrope namque & obstructionibus ventris inferioris videntur partes crassæ & extumescences, ut re vera sunt, verum talem crassitiem Hipp. non intellexit, quæ contra naturam est, à causis morificis natam, sed naturalem, quæ laudabilis est in morbis pluribus de causis: significat enim illa crassities, illas optime nutrir, omnis autem facultatis operatio perfecta in bonis duci debet, præsertim cum illa sit, quæ morborum causas debellat: hæc demonstratio à causa petita perfectissima est, Hipp. nihilominus à cōtrariis ducit argumentum, hoc modo, extenuatio, & tabes partium, quæ ad umbilicum pertinent, & ad imum ventrem mala est, ergo crassities naturalis illarum est bona, peiorque censetur macies illarum partium, quam reliquarum, quod venter proxime hepatis nutritionis fonti, facillius nutriatur & melius quam aliæ partes: ex eo sequitur eius penuriâ & extenuationem demonstrare, alimenti corruptionem. addit vero extenuationem illarum partium esse parum tu-

Minus periculose egrotant ij, quorum vel natura, vel ætati, vel consuetudini vel tempori familiaris morbus est, quam quibus horum nullo affinis cognatusque existit. 34. 2.

Veritas huius aph. subobscura est. obscuritatis causa in eo consistit, quod excessus a suis similibus causis, facile augeatur, vnde sequitur maiorem fore morbum biliosum, in bilioso, quam in pituitoso, res tamen contrario se habere modo videtur, ut patet ex Aph. Quare in hoc aph. contemplamur in ægrotante illo bilioso temperaturam calidam siccam, quæ a morbo bilioso exigua distantia separatur: Quamobrem biliosus leui de causa labitur in morbum biliosum: hi autem morbi minus sunt periculosi, quorum causa est minor, periculum namque in morbis pendet præcipue, a magnitudine causæ. Expendamus itaque veritatem primæ partis aphorismi, minus periculose laborant per se, aut morbi violentia, hi, quorum naturæ, temperamento videlicet innato, morbus est familiaris, vel ætati, Quod ætas sit causa procatartica disponens ad facile morbos consimiles recipiendos, vel consuetudini, id est acquisiti-
tæ naturæ, vel denique tempori: Quod ambiguum est. Nam si biliosus v. g. hyeme laboret morbo frigido humido, periculose laborabit, nam omnis recessus magnus à proprio temperamento arguit

morbi magnitudinem. Atqui morbus pituitosus, maxime recedit à temperamento biliosi, ergo maxime erit periculosus. Quare tempus intelligit Hip. familiare & consimile temperamento ægroti, non morbo: æstas consimilis est & familiaris temperamento calido, & sicco, sicut hyems frigido, & humido: At dicet aliquis hyeme in frigido & humido homine, morbus frigidus & humidus periculosus erit, Nam quæ difficiliter sanantur periculosa existunt. Atqui hyeme difficiliter sanantur, quam æstate. Quod scilicet æris constitutio æstiva fauet remedijs, tanquam contraria morbo, & eius causæ: eo quod contraria contrarijs curentur, & similia similibus conseruentur. Respondemus hoc loco morbos non dici periculosiores difficultate sanationis, sed causæ magnitudine, nec difficilis sanatio indicat periculum necessario ratione temporis, cum illa noxa a tempore proficiscens, possit arte corrigi, efficiendo locum, in quo æger manet contrarium qualitate, morbo: Quare tota difficultas sanationis erit collocata in causæ magnitudine, quæ cum parua sit in frigido & humido, propter exiguum recessum, a naturali constitutione, periculum minimum existimabitur. Verum Gal. 5. de sanit. tuenda, raucedinem morbum senum esse dixit, & 40. Aph. lib. 2. raucedines & graucedines, in valde senibus coctionem non admittere, ergo falsus hic videtur aph. Respondeo Hip. in illo Aph. 40. loqui de

morbis acutis , in quibus mortis periculum adest , & licet coctionem non recipiant,raucedo,& grauedo,tamen mortem non afferunt : ad hæc raucedo per se,id est ratione suæ magnitudinis in senibus non est periculosa, sed propter imbecillitatem senum,cuius ratione,quiuis morbus alius, in illis senibus suspectus est, dicamus ergo minus periculum imminere à morbis similibus, seu familiaribus,& proportionatis, quam à dissimilibus, & disproportionatis, tamen, tam morbi proportionales, quam dissimiles dupliciter considerari possunt, scilicet absolutè aut comparatè. Absolutè quidem, similes sunt illi, qui conueniunt,cum omnibus conditionibus,hoc est temperamento,ætati, consuetudini, & tempori, vt si pituitosus laboret, morbo frigido humido hyeme,in senectute, & assuetus cibis phlegmaticis. Tunc ille morbus,frigidus humidus erit proportionatus absolutè,& minime periculosus, quam alius morbus : Quoniam passio sit a minima causa, quæ cum sit exigua facile abigi potest. Absolutè vero dissimiles,sunt ijs contrarij, vt si pituitosus senex assuetus cibis phlegmaticis,hyeme laboret febre tertiana, quæ calida, & sicca existit, tunc febris tertiana erit absolutè dissimilis:&ideo periculosior propter contrariam causam maximam, difficiliorque sanatur. Comparatè autem similes sunt illi morbi, qui vnicam aut duas habent similitudines, vt si pituitosus iuuenis, incidat in febrem ter-

tianam hyeme : Tunc febris tertiana erit familiaris respectu tantum iuventutis. & si senex biliosus, afficiatur æstate morbo calido sicco, tunc morbus calidus siccus appellabitur familiaris, respectu duarum rerum : nempe bilis & æstatis : comparate dissimiles, contrario se habent modo : tamen cum magis & minus sunt in comparatis, comparatio etiam debet esse vnus morbi siue excessus, cum duabus naturis contrarijs, non autem duorum morborum contrariorum cum vna natura : notandum est tamen vt omnia sint paria in magnitudine causæ, symptomatum vehementia, & curandi opportunitate. Ergo vera erit hæc sententia Hipp. accipiendo morbos absolute, aut comparate, cæteris paribus, non quod in se familiares morbi non sint periculosi, sed comparatione facta cum dissimilibus, hoc est comparando morbos similes absolute, cum dissimilibus absolutis & respectiui similes, cum dissimilibus respectiuis, & tunc morbi similes dicuntur minus periculosi, quam dissimiles, vt v. g. sint duæ febres ardentes, diuersis temporibus procreatæ, vna hyeme, altera æstate, febris hyberna, erit periculosior æstiuæ, quia in illa, causa est magis violenta, & minus cognata, in hac, minus violenta, & magis familiaris ratione temporis, minus igitur periculose laborant ij, quorum naturæ, vel ætati, vel consuetudini, vel tempori familiaris est morbus, quam quibus horum nulli affinis cognatusque existit.



PROGNOSTICA

DE MORBIS. ET SYMPTOMATIS, quæ in capite, aut à capite ortum ducunt.

Capite dolenti, & vehementer laboranti, pus, vel aqua, vel sanguis per nares effluens, morbum soluit. 10. 6.



Rognosticum est perti-
nens ad perfectam Crisim
quæ contingit in dolori-
bus vehementioribus ca-
pitis inueteratis, vel re-
centibus, postquam enim

humores qui extiterunt causa doloris acerbi, a natura superati sunt, vi expultrice è cerebro detruduntur, per vias commodas, commodæ verò sunt proximiores, & peruiæ, nares, os, per foramen infundibuli, & aures per quas difficillime fit excretio: via namque & ductus sunt obliqui & stricti adhæc tympanum, est exquisitissimi sensus & sua natura densum, quod sit membraneum. Defluit autem sanguis, cum dolor nascitur ex phlegmone, aut pus, quando materia suppurata est, vel aqua, cum materia liquida existit, & pituitosa aquea, quæ subigi quidem potuit, non tamen in pus mutari, quæ cum ita sint

medicus imitatione naturæ nitatur dolores capitis sanare, sanguinem detrahendo, ex venis quæ capiti inserviunt, aut cucurbitulis, aquam verò errhinis & masticatoriis, puris vero confectionem iuuabit corroborantibus cerebrum.

Qui valentes, capitis repente doloribus corripiuntur & protinus muti fiunt, & stertunt, intra septem dies intereunt, nisi febris interuenierit §1.6.

HIp.in Aph.morbi speciem non detexit, quam tamen designat, ex symptomatibus, nempe doloribus capitis repente natis mutitate siue aponia, & stertore, Gal.in Comment putat hæc symptom.significare fortem apoplexiam, verum apoplexia fortis est incurabilis, ex Hip.Aph.42.lib. 2. At hæc affectio, quæ describitur ab Hip. sanabilis est, à febre superveniēte. 2.fortis apoplexia intra paucos dies interficiet hominem, Hæc vero septem dies durat.3.in apoplexia fit sensus priuatio, proindeq; doloris, quod dolor sit sensus tristis. Deinde licet febriis frigidis morbis, remedio esse possit, tamē apoplexiā solvere fortem, non potest, parua namque febris, non est potis dissolvere materiam frigidam, contumacem, vehemens autem dissipat calorem debilem, qui superest in apoplectis: ergo non potest affectus ab Hipp.designatus fortis esse apoplexia: nec debilis quod in ea non sit dolor, oportet

ergo inuestigare, quidnam affectus ab Hipp. intelligatur, dolor ab intemperie nasci potest sine materia, at doloribus adiungitur aphonía & stertor, quæ sine materia procreari non possunt, obstruente ductus, per quos spiritus communicantur organ's vocalibus, & respirationi dicatis, quoniam autem sit ille humor coniici potest, ex repentina doloris commotione, quæ suscitari non potest, nisi ab humore calido, apto ad obstructions producendas. Qualis est sanguis, aut flatus, distentione dolorem generans. Quæritur vero de loco in quo, eiusmodi humor, aut flatus colligitur. Hollerius putat fieri collectionem illius in venis pectoris colli, & plexus choroidis ab atra bile, pituita, aut flatu commotis. Duretus vero 1. à flatulento spiritu caput feriente producit affectum, à quo dolor magnus, derepente procreatur: deinde multam pituitæ affluentis copiam promouet, vnde obmutescencia suboritur, propter obstructionem instrumentorum vocalium. Secundum horum authorum sententiam suscitatur hic affectus in capite & proximis partibus ab obstructione, cui febris remedio esse potest, dissoluendo quæ crassa sunt, & liberando obstructa. Moriuntur verò intra septimum diem propter morbi magnitudinem. In hoc affectu alienum non fuerit à ratione niti, febrem excitare moderatam, conuenientibus medicamentis quo imitatione naturæ sanari possit tantus affectus.

Si ebrius quispiam derepente obmutuerit, convulsus moritur, nisi febre corripiatur, aut qua hora crapula soluitur, vocem recuperet. §. §.

Generatur hic affectus à solis vaporibus calidissimis, & densis, densi coniiciuntur, quia pariunt obstructionem instrumentorum vocalium, sensus, & morus. Etsi enim vox actionum omnium, à voluntate proficiensentiū sit præcipua, ex huius tamen noxa Hipp. intelligit, reliquarum actionum vitium à voluntate emanantiū. calidus est vapor quòd intra 24. horas aliquando dissipetur, quique nisi dissolvatur, producat convulsionem mortalem. Calor illius etiam colligitur ex febre, interdum excitata. Tum quod à vino generoso originem ducat, huic affectui si supersuperueniat febris, dissoluuntur illi vapores & humores ab illis nati in cerebro, cuius dissipationis beneficio sanantur: euadunt etiam, ope, & beneficio caloris naturalis dissipantis illos vapores. Signum autem euasionis est redintegratio vocis: quando crapula soluitur, mortis vero præsagium, convulsio nata antequam solvatur.

Propter

*Propter plagam in capite acceptam, stupor, aut
desipientia, malum, 14. 7.*

DVplex stupor contingit in capitis ictu, vnus fugax, qui ex leui cerebri concussione ortum ducit, reuocante ad cerebrum spiritum animale, vnde reliqua membra manent, cum imminuto motu, & sensu, paruo temporis spatio: Alius est firmus, aut diuturnus, qui perficitur ex reuocatione spirituum animalium in cerebrum propter læsionem magnam, quam recepit, idque naturæ prouidentia, quæ eo solet spiritus reuocare, aut mittere, vbi est magis opis indigens: perseverat autem stupor, Quod læsio nō diminuat, desipientia vero aut loquax est, quæ ab inflammatione aliqua cerebri nascitur, à vulnere orta: aut gesticulosa sine ratione, cum debilitate & infirmitate mentis, propter morbum frigidum cerebri: atqui perseverans, stupor, & delirium, morborum capitis grandium sunt indicia: Qui omnes periculosi iudicantur. ex vulnere aut ictu capitis stupor diuturnus, & desipientia, malum.

*Quibus cerebrum occasione aliqua vehementer
concussum fuerit, mutos fieri protinus est
necesse. 58. 7.*

CVM Aphoniæ sint plures causæ, hoc loco cōtingit ex retractione spirituum animalium ad cerebrum, ob violentam

concussionem illius. Deserunt itaque instrumenta vocalia, quam ob causam voce priuantur ij, quorum cerebrum fuit vehementer concussum, ea vti dictum est, non accidit sine læsione sensus & motus, pertinet autem hic Aph. ad prædictionem, propterea quod si diuturna extiterit aphonia, mala censetur ex superiori Aph. sin autē fugax & læuis, non est formidanda.

Quibus cerebrum syderatum est, intra tres dies intereunt. Si verò hos superauerint, sani sunt. 50. 7.

SYderatur aliqua pars, quando veluti de cælo tacta, nigrescit, & intermoritur, sed eam affectionem præcedit gangrena quæ veluti quoddam principium est syderationis, & sphaceli, in hoc Aph. nomine syderationis, non intelligit syderationem perfectam, in qua nulla vitæ salus est sperabilis: sed incipientem, quam gangrenam, necrosin & mortificationem vocant: itaque cum gangrena, & incipiens necrosis substantiæ cerebri, cito desinat in sphacelum & syderationem, peribunt intra trēs dies, quos si effugeriat, significatur necroseos sanatio, finitur autem morte, aut salute intra tres dies quoniam gangrena affectus sit simpliciter peracutus, aut acutissimus, qui tertio die vt plurimū solet finiri. dignoscuntur vero hi affectus, ex consideratione membranæ duræ cerebrum obtegentis: si namque ea nigrescere, aut

durescere cœperit gangrena afficitur. Cum vero nigrescit omnino, & virulento ichore diffuit, syderata est.

In quo morbo, somnus laborem adfert, lethale est: si vero iuvat, lethale non est. 1. 2.

Theorema est verissimum, illud exitiale censei, si unde plurimum auxilij spectatur, inde symptomatum malorū incrementum fiat. Atqui ex somno expectantur resectio totius corporis, reparatio spirituum vigiliæ tempore dissipatorum, Pepasmus materiæ morbificæ: Si ergo somnus nihil tale producat, Sed potius iatationem, delirium, incrementum symptomatum, quæ antea aderant, malus & perniciosus censei debet, hæc tamen, non sunt audienda sine distinctione: Nam si quo tempore aliquid potest conferre, & non prodest, malum est. Quare videndum, quo tempore possit conferre somnus, in quo si noceat malus existimandus est. Confert somnus in declinatione, aut remissione morbi, quare si in illis maxime noceat malum. Verum in principio paroxismi febrium, in perturbatione critica, dum adest inflammatio partis alicuius, nocet semper: Quo circa æque hic malus censei non debet, atque in reliquis temporibus: quod symptomata terrificæ, in illis non tam sequantur somnum, quam affectiones illas: quare lethalis somnus non est iudicandus, de contrario vero sequitur

contrarium, vt si iuuet non sit mortalis.

Vbi somnus delirium sedauerit, bonum. 2. 2.

QUæ enim vitij facultatum sunt remedio, ea bona cenferi debent: atqui delirium est læsio facultatis imaginatiuæ, cui si somnus remedium adferat, bonus est. Sedat vero delirium somnus, humectando cerebrum, & mitificando humores acriores, qui sunt causæ delirij.

Somnus, vigilia, utraque si immoderata existunt, malum. 3. 2.

OMne nimium, & excedens naturæ inimicū, ex Aph. Hipp. l. 2. ex quo sequitur somnum & vigiliam, si modum exceſſerint, mala esse, & naturæ nostræ inimica. Somnus moderatus ille dicitur, qui a causis naturalibus perficitur, vapore scilicet, & anathymia si benigna, & a calore moderato, quique durationem habet moderatam, vt septem & octo horarum, facileque excutitur, excedens vero diuturnior est, & difficile euigilatur, qui eo detinetur. Quia ergo per eum significantur causæ præter naturam in parte principe, cerebro nempe, cum facultatis animalis noxa, malus est iudicandus, vigiliæ etiam excedentes malæ, quod denotent intemperiem cerebri siccam, & calidam, vt in febribus, vel frigidam, & siccam, vt in melancholicis vigilibus, præterea anathymia seos inopiam,

vt in famelicis, bilis in cerebrum translationem, vt in delirijs, & phrenitide, quæ omnia mala sunt, tum ex effectis, quos producant, quippe cerebrum siccant, corpus debilitant & crudos humores generant, & omnem actionem impediunt dissipando spiritus: vt vero confirmaret specificā propositionem scribit 4. lib. eiusdem: non satietas, non fames, neque aliud quidquam, quod naturæ modum excedat, bonum. scribit enim alio loco, labor, cibus, potus, somnus, venus, omnia mediocria.

Apoplexiam vehementem nullo prorsus modo debilem egre curauerit. 42. 2.

A Poplexia multis constat symptomatibus, nempe sensus, & motus voluntarij priuatione, oblatione principum facultatum, & difficultate respirationis: ex illis symptomatibus coniicitur eius magnitudo, aut paruitas, præsertimque ex differentijs difficultatis respirationis. Nam in reliquis symptomatibus, quæ in priuatione consistunt nulla differentia potest constitui secundum gradus: relinquitur ergo, vt capteretur ex difficultate respirandi. In magna ergo apoplexia stertor est maximus, rarus, & cum spiritu frigido: in debili non ita magnus, celerior, & spiritus calidus: vehementis autem apoplexia incurabilis est, ob causæ magnitudinem, nimirum magnam obstructionem ventriculorum & substantiæ cerebri, qui nullo artificio ea li-

berari possunt. In debili, cum mediocri sit obstructio, liberantur aliquando ægri: non tamen sine difficultate: de hac specie potissimum intelligendus est Aph. non & alijs quæ aut ab interceptione venarum contingunt, aut ab affectione inflammationi simili.

Epilepsia laborantes iuvenes cum loci, temporum, & victus, tum etiam ætatis mutatio liberat. 45. 2.

Hic aphorismus videtur potius ad curationem epilepsie spectare, quam ad prædictionem: tamen, quia mutatione locorum, temporum, victus, & ætatis, nos speramus epilepticos sanatos iri ad prædictionem referetur, omne enim effatum de re futura ad præfagationem pertinet. Aphorismi vero sensus talis est, cum aliquis puer, aut adolescens, morbo comitiali laborauerit: Is ad iuventutem accedens liberabitur, mutatione loci, temporum, victus, tum maxime ætatis: quæ interpretatio est Holerij valde ambigua: videretur enim velle, hic non posse sanari pueros epilepticos, nisi peruenerint ad iuventutem, atque in ea ad mutandum locum, & victus rationem, quod videtur à ratione alienum, oportet enim omni artificio eniti. Vt quam citissime fieri poterit curentur, & si non possint perfecte sanari, disponantur tamen ad sanationem, ut cum ætas iuuenilis accesserit facilius mutatione ætatis.

curentur : Quare loco iuuenum scribendum puerorum, præsertim cum vt scribit idem Hollerius, Hip. lib. de aëre, locis, & aquis, & 6. epid appellat epilepsiam morbum puerorum, quia illis sit familiaris, propter cerebri debilitatem, excrementorum copiam, & victus rationem immoderatam : in cerebro enim, debili corpore, & cæteris frigidis & humidioribus, facile producit cerebri ventriculorum & substantiæ levis obstructio, a qua comitialis morbus ortum ducit. Cum ergo contrariorum contraria sint remedia sequitur, vt mutatione facta in contraria, affectu illo liberentur. Oportet autem locum, & calidiorem, & sicciorē esse, & licet temporum mutatio non sit sita in nostra potestate, possumus tamen ex ea prædicere futurum, vt eius beneficio melius habeat ager, victus etiam instituendus calidus siccus, maxima verò spes euasionis collocatur in mutatione ætatis propter effulgentiam caloris innati, à qua humores illi superflui frigidi & humidi coquuntur, & dissoluuntur.

Epilepsia ante pubertatem, a motionem recipit, post vigesimum vero quintum annum, fere comitatur ad mortem usque. 7. 5.

AD 25. annum porrigitur pubertas : in qua spes summa sanationis epilepsiæ est posita, ob rationem iam dictam : si vero post vigesimū quintum annū epilep-

sia aliquisprehendatur vix sanationem recipiet: Dummodo laboret epilepsia per se, non per consensum. Nam ex Aph. 34. lib. 2. minus periculosè laborant, quorum naturæ, &c. ergo cum minus conformis sit ætati iuuenum, epilepsia periculosius laborabunt. Quocirca fit, vt ad mortem vsque eos comitetur, Hollerius tamen scribit in declinatione ætatis solui aliquando: si contrarijs causis ætatis illius originem ducat.

Conuulsio ab helleboro, lethalis. 1. 5.

Conuulsio à repletionem, vel ab inanitione fit, vt & singultus, ex Hip. Aph. 39. libr. 6. Hanc sententiam omnes admittunt: Sed in modo & parte affecta differunt. Gal. namq; existimat conuulsionem esse motum iniustum earum partium, quæ nostro iussu mouentur. Erasius in thesibus de conuulsione putat esse motum iustum, sed deprauatum à phantasia læsa, neque perfici à repletionem, aut inanitionem nervorum, vel musculorum, sed ab inanitionem, aut repletionem cerebri, de qua rescripsimus lib. de sympt. causis, hic vero Aphorismus simpliciter sumptus, falsus esse videtur, vt doctissimus scripsit Hollerius: Quare distinctione eget, excitatur autem conuulsio ab helleboro; aut alio vehementi medicamento, aut dum purgatio fit, aut postquam perfecta est. Dum fit commouetur conuulsio, aut acrimonia medicamenti, aut

ti, aut materię attractę in ventriculum, quā malè afficitur eius superius orificium, & conuellitur. Hæ omnes conuulsiones sunt sanabiles: Nam eiectō medicamento, aut humore molestante, per vomitum, aut secessum quiescit conuulsio: Si vero sequatur purgationem immodicam, lethalis est: Quod contingat ab extrema siccitate neruorum secundum Gal. aut cerebri, vt censet Erasius, a priuatione autem, habitus denuo non comparatur.

Conuulsio à vulnere lethalis. 2. 5.

EX vulnere multis modis conuulsio nascitur, aut enim propter largam sanguinis effusionem exsiccat̃ cerebrum, a qua conuulsio lethalis: omnis enim conuulsio ab extrema siccitate, lethalis fuit dicta: aut propter læsionem neruorum, vel tendinum, quibus consentit cerebrum: læduntur autem nerui, aut quia sunt vulnerati, aut inflammati, aut irritati, à pure, sanie, ichore, quæ exitium non habent, hæ omnes conuulsiones non sunt lethales, remedijs enim adhibitis vt plurimum sanantur.

A copioso sanguinis fluxu, conuulsio, aut singultus malum. 3. 5.

NON dixit lethale, quia facile possumus eius effluxui mederi in principio cōuulsionis: ante quam ventum sit ad extremam siccitatem: singultus etiam malus est, à copioso sanguinis fluxu propter eandem rationem.

*Purgationi immedica, conuulsio aut singultus
superueniens, malum. 4. 5.*

Hic Aphorismus fuit iam explicatus.

Si muliebri profluio, conuulsio, aut animi defectus superueniat, malo est. 56. 5.

Nam ab inanitione extrema, ista symptomata proficiscuntur, quæ mala fuit iudicata.

*Qui tetano corripimur, in quatuor dies percunt:
si vero has effugerint incolumes euadunt. 6. 5.*

Tetanus est in numero morborum acutissimorum: qui tertio, aut 5. die solent finiri, morte, aut salutari crisi: si vero hos effugerint nimirum remedijs appositè adhibitis, aut crisi, aut febre superueniente, incolumes euadunt, expurgata materia, aut dissoluta. Intelligitur autem Tetanus à repletionem natus, febre vero curati tetanum, scripsit Hipp. Aph. 57. lib. 4. cum inquit, qui conuulsione, aut distentione affligitur, si febris successerit morbum soluit, dissipatur namque materia distentionis & tetani, à febre succedente, ob eamque causam curatur distentio: quare Hipp. Aph. 26. lib. 2. scripsit febrem conuulsioni superuenire satius est, quam conuulsionem febre: Nam superueniens

discutit materiam: si vero succedat febris conuulsio, signum est eam nasci ab inanitione: At conuulsio ab inanitione est lethalis. ob eandem rem. Aph. 13. lib. 7. scribit Hipp. propter ardores vehementes, conuulsio, aut tetanus, malum; ardores externi, vix tales esse possunt, vt tetanum a siccitate inducant, nisi sudore effuso, mirum in modum exsiccaretur corpus. Quare Philoteus per ardorē intelligit febrem ardentem, cui quando succedit conuulsio, mala est censenda ex Aph. superioribus.

Deliratio, quæ cum risu fit, tutior: quæ vero studio adhibito, periculosior 53. 6.

H Ollerius ex Gal. huic Aph. addendum existimat, quæ vero cum temeritate. periculosissima nomine delirij intelligit Hipp. omnem mentis alienationem continuam, quæ tribus gradibus distinguitur, designatis triplici genere symptomatum, risu, studio, & ferocitate, prout tres in corpore denominantur humores, sanguis, succus melancholicus, & atrabilis: delirium namque cum risu, à vaporibus sanguineis ortum ducit: cum studio, à melancholicis: sunt enim melancholici taciturni, & cogitabundi: ab atrabilarijs, cum ferocitate, propter adustionem. Sanguis autem, a quo sanguinei vapores effeuntur in cerebrum; benignus est humor, qui nullum periculum procreare potest quatenus delirium parit: succus melan-

cholicus mediam naturam tenet, inter sanguinem & atrabilem: quare periculosius est delirium ab eo natū, quam a sanguine, minus tamen periculosum, quam ab atrabile, a qua delirium periculosissimū nascitur, ob malignitatē humoris naturę aduersissimi: fermentat nāq; & corrodit partes, in quibus est, tātæque malignitatis perhibetur a Gal. lib. de atrabile, vt nullum animal possit gustare sine periculo.

A sanguinis profluio desipientia, aut etiam conuersio, malum. 9. 7.

DE conuulsione, à profusione sanguinis antea dictū est, nunc de desipientia à profluio sanguinis nata, verba faciamus. Quando magna copia effunditur sanguinis, dissipantur spiritus: destituta itaque anima suo instrumento aberrat in sua operatione, vnde deliriū accidit. Atque omnis dissolutio spirituum mala est, ergo à sanguinis profluio desipientia malum.

Ex multa potatione, rigor, & desipientia malum. 7. 7.

ARistoteles problemate quinto lib. 3. quærit cur temulēti rigeant: ad cuius propositi enodationem, necessaria est rigoris à tremore distinctio, & separatio: tremor namque est motus membrorum præter naturam, natus a debilitate facultatis motricis, partis trementis, & pondere

ipſius. Eſt nāque in tremore mutua ſucceſſio, roboris attollentis facultatis, & ponderis deprimentis: ſit autem debilis facultas terrore, quia ſpiritus ad cor retrahuntur, frigore, quod extinguantur, & intro repellantur: à Venere nimia, diſſipatis & exhalatis ſpiritibus, & ab alijs cauſis. Rigor vero eſt concuſſio corporis, a re moleſtate partes corporis natus, quæ ſeſe colligunt ad expulſionem rei moleſtæ. Vnde motus concuſſiuus: Ariſtoteles intellexit in explicatione problematis de tremore, quod exiſtimet frigus ab excedenti vini copia generari in corpore, propter diſſipationē caloris innati; ſcribit namque vinum calidū, corporis caliditati naturali cōiunctū, efficacius conſumit ea, quæ calor naturalis & proprius, habet pro alimento, quam ipſe calor inſitus: deperdito ergo calore innato propter diſſipationem humidi radicalis, quod eſt caloris innati pabulum, frigefcit corpus, & tremit: probat autem eam propoſitionem, quod remulenti incidant in morbos frigidos, & hydropē, paralyſim, apoplexiam, epilepſiam, & alios ſimiles. Liebauius comment. in hunc aph. inquit, cum vinum omnium celerrime nutriat ſua copia, vſque adeo venas replet, vt cogatur naturam eius in modicam abundantiam expellere, vnde rigor. Verum ſupponatur multa potatio quæ facile non poteſt ſuperari a natura, & in alimentum conuerſi. Præterea ſi rigor commoueretur propter eam rationem, vt plurimum copia illa ſan-

guinis expelleretur per sudorē, per quem fieret temulentiae dissipatio. Adde quod rigor excitatur, ab humore pungente, & vellicāte partes sensibiles, alimentum vero a vino multo procreatū nec acre neq; pungens est, ergo illa opinio vera non est: quā ob causam, Aristotelis ratio praeferenda; contingere in temulentis tremorem à perfrigeratione, per debilitationē caloris innati, propter dissipationem humidi radicalis. omnis vero debilitas caloris innati, non tantū mala, sed funesta censerī debet. delirium autem cōtingit in larga potatione vini, ab inflammatis spiritibus, ergo à multa potatione rigor & delirium simul non tantum mala, sed funesta.

Melancolicis, & nephriticis, haemorrhoides superuenientes, bono sunt. 11.6.

Insanis si varices seu haemorrhoides supervenerint sit insania solutio. 21.6.

Illi Aph. fuerunt explicati cap. de reuulsione.

In mania, difficultas intestinorum, vel aqua intercutem, vel ecstasis bonum. 5.7.

Omnis permutatio morbi è parte principe in morbū partis ignobilis, per metastasim siue metaptosim facta, nimirum priore morbo cessante, in bonis ducēda; atqui mania, morbi cerebri in difficultatem intestinorum, & hydropē salutarem, quod fiat, sine iccoris sanguifica

facultatis læsione, est huiusmodi, ergo in mania difficultas intestinorū, aut hydrops bonum. verum mentis alienatio ea lege bona dici non potest, quocirca aliā rationationē inire oportet, hoc modo: ea quę significant morbum mox solutum iri bona censenda. Atqui exthasis manię succedēs id significat, quod scilicet, sit sparsa manię materia criticē, per totū cerebrum, vnde nascitur maior mentis alienatio, cum bono successu futuro, ergo in mania exthasis bona est: quā̄m vero sit ambignum exthasis nomen, lege apud Hollerium.

In morbis melancholicis ad hæc suspecti, humorum decubitus, vel enim apoplexia, vel convulsio vel mania vel cecitas significatur. 56.6.

Hic Aph. superiori contrarius videtur, quod decubitus humorum ad partes corporis periculosos esse prænunciet. Superior vero translationes, quę fiunt, per decubitum humorum, è partib⁹ in partes, salutes enunciarit. Respondemus decubitus per metastasim factos è partibus nobilibus, ad partes ignobiles salutes dixisse: mutationes autem morborum, quę fiunt in partes nobiles è nobilibus, aut ex ignobilibus in principes, sunt periculose, tum etiam illę quę fiunt è particula aliquius partis nobilis, in particulā eiusdem: vt è partibus cerebri in partes, eiusdem facta translatione, apoplexia nascitur aut mania, aut convulsio, aut furor, aut dela-

bante materia in oculos, cæcitas: decubitus ergo tales sunt periculosi.

Ophthalmia laborantem, alui profluvio corripere bonum. 17. 6.

Hic Aph. fuit expositus cap. de reuul-
sione.

Sed in somnissetiâ, an de oculis aliquid subappareat, spectare oportet: Nam si quid, non exacte commissis palpebris, de albo appareat, modo non ex alui profluvio, aut medicamenti potione accidat, malum signum est, & valde perniciosum. 52. 6.

IN prognosticis additur, nec ita dormire cõsueuerit. Illa namque albedo subapparens, significat musculos oculum claudentes, non posse coniungi: accidit autem illud, aut imbecillitate facultatis musculos mouentis, aut a conuulsione per inanitionem nata: facultatis vero cuiusque debilitas perniciosa. Item conuulsio à siccitate. Rogandi ergo in tali symptomate ægrum ita dormire consueuerint: aut hoc contingat propter vacationem immoderatam, sponte aut arte suscitata: debilitatis vero, aut conuulsionis signa petuntur à causis quæ illas possunt generare & ex aliarum facultatum animalium, vitalium, & naturalium infirmitate: hoc autem cum sit periculosum in omnibus, in pueris tamen maxime.

Distillationes, & grauedines coctionem in valde senibus non admittunt. 40. 2.

Valde senes siue decrepiti, pauperie caloris innati laborant, omnis vero coctio, siue pepasinus materiae morbificae, fit à calore robusto, quantoque frigidior est materia, tanto difficilior est eius coctio: Grauedo autem, & raucitas in decrepitis, a pituita excitantur valde frigida, mirum ergo non videatur, si in valde senibus coctionem non admittant.



PROGNOSTICA

AD MORBOS PECTORALES
spectantia.

Quibus ex angina ad pulmonem mali fit conuersio : hi intra septem dies moriuntur : si vero hos effugerint, purulenti euadunt. 10 5.



Angina inflammatio est musculorum laryngis internorum, vel externorum, aut omnium simul : dignoscitur ex difficultate respirandi, & deglutendi: si materia anginae fuerit conuersa in pulmones per metastasim, relicto priore loco, quæ translatio cognoscitur ex propriis signis peripneumoniae, aucta nimirum difficultate respirandi, grauitate suborta in partibus internis pectoris, & rubore saturato genarum, moriuntur ægri intra dies septem, numerando à die translationis, quod morbus acutus acuto succedens lethalis soleat existere, quod si effugerint, rumpitur pulmonum abscessus, & effunditur in thoracis capacitatem, vnde empyema suboritur, rumpitur vero post septimum diem, quia pure facto intra septem dies, natura molitur excretionem, quam cum non possit moliri per anacatharsim: propter debilitatem partium pec-

etoraliū, & infirmitatem facultatis animalis motricis, effundit pus in thoracis capacitatem, facitque Empyema: si vero materia transferatur in pulmones per epigenesim, nullo modo seruantur: Omnis enim epigenesis in his morbis mortalis est.

Qui gibbi ante pubertatem fiunt, ex asthmate moriuntur. 46. 6.

Gibberos intelligit Hipp. per luxationem vertebrarum thoracis, nam qui gibbi sunt, luxatis vertebris lumborum, ex asthmate statim non moriuntur, quia in illis non imminuitur capacitas pectoris, neque gibberi propter luxationem vertebrarum pectoris, post pubertatem, quod ampla sit iam capacitas pectoris, interuenit ex asthmate. Quod ut intelligatur animaduertendum est pulmones, habere suas venas, per quas nutriuntur, & augentur: quæ à gibbositate metaphreni, impediri non possunt à suo officio. Pectus vero cum nutritur a venis diffusis per vertebrae metaphreni, non potest ab illis bene nutriri, & augeri, quia comprimuntur à vertebris luxatis: Quocirca pulmo maior sit proportionē, ipso pectore, ex quo sequitur pulmones comprimi, nec libere moveri propter angustiam thoracis. Quamobrem si asthmate laboret is, qui ante pubertatem gibber fuit factus, suffocetur oportet, & moriatur, respiratione namque

32 IACOBI FONTANI.
tandem priuatur, cuius priuatio repentina
mors est.

Angina correpto si tumor appareat in collo, bonum: foras enim morbus existit. 37. 6.

OMnis namque motus humoris mor-
bifici à partibus internis ad exter-
nas, bonus, cum enim tumor apparet in
collo anginosi, huiusmodi fit motus. Ergo
angina correpto, si tumor appareat in col-
lo bonum: modo id fiat per metastasim,
non per epigenesim.

*Ab angina habito tumor, & rubor in pectore
superueniens, bonum: extra enim vertitur
morbus. 49. 7.*

Non habet hic Aphorismus dissimi-
lem explanationem superiorem.

*Si febricitanti, nullo existente in faucibus tumo-
re, strangulatio subito accadat, lethale
est. 34. 4.*

VT significet suffocationem proficisci
ab angina, scribit, si febre detento:
(Nam febris est perpetua comes om-
nis inflammationis internæ,) & nullo ap-
parente in faucibus tumore, neque exter-
no, neque interno, vt locum affectum
ostendat, ex quo sequitur febrem conti-
nuam cum strangulatione significare an-
ginam, cum vero, angina sit interna, aut ex-

terna, hoc loco internam subintelligit, quæ
latet in musculis internis laryngis, sine vi-
lo tumore apparente in faucibus: est au-
tem illa strangulatio lethalis, quod in fe-
bre sit summa necessitas respirandi, pro-
pter usum auctum: & propter anginam in-
ternam, extrema difficultas ducendi spi-
ritum.

*Si febre detento, repente collum intorqueatur, ac
vix deglutire queat, nullo existente tumore
lethale. 35. 4.*

INtorquetur collum aliquando à tumo-
re vnius partis colli, ut videre est, in pa-
rotidibus, & strumis, verum de illa con-
tortione non loquitur Hipp. cum dicat
nullo existente tumore in collo: neque de
angina proprie dicta, nimirum inflamma-
tione musculorum laryngis, quod scilicet
cum difficultate deglutiendi adsit in ea
respirandi difficultas. Quare intelligat
oportet de inflammatione œsophagi, aut
luxatione vertebræ colli: adest tamen ali-
qua difficilis respiratio in phlegmone œso-
phagi, propter trachæ arteriæ commu-
nitatem: lethalis autem est quod inflam-
matio illa non antea sanari possit, quam
æger pereat alimenti defectu, aut respira-
di: vertebræ verò luxatio est omnino in-
curabilis.

Strangulati, aut suffocati : nondum tamen mortui, ad se non redeunt, quibus circa os spuma collecta apparuerit. 43.2.

Quia, qui laqueo suspenduntur mortui non sunt, suffocatio namque fit in tempore non potest enim intercipi spiritus in temporis puncto, cum transpiratio fiat per poros vniuersi corporis. Ergo qui strangulantur moriuntur, nec mortui sunt, & cum mortui non sunt, possunt reduci ad vitam: non tamen omnes. Signum autem quod non possunt pristinae vitae restitui est, spuma circa os collecta, ea namque significat dissipationem spirituum, à nimia agitatione, & calore, cum quibus humores miscentur violenter: pertinet autem ad prognosticum quia ex presentibus futurum aliquod pronuntiatur, nimirum ex priuatione spumæ in strangulatis spes restitutionis in pristinum statum.

Pleuritide, aut peripneumonia detento diarrhæa interueniens, malum. 16.6.

Diarrhæa aut est symptomatica, in pleuritide, & peripneumonia, aut critica: illa significat læsionem partium ventris inferioris, nimirum Iecoris & lienis, perindeque earum debilitatem, Quare cum animalis facultatis læsioni in difficili respiratione constitutæ, & vitalis, ab affectione partium vicinarum proficif-

centi, accedat naturalis facultatis infirmitas, res ægri male se habent, quo enim plures facultates in vitio sunt, eo res ægri peiore sunt in loco: si critica sit, facta per translationem materiæ morbificæ, è pectore in intestina, est salutaris, dignoscitur autem symptomatice, quod cruda sit materia extra diem criticum nata, nec ægri melius habeant, imo damnis augeantur: in critica vero, materia cocta est, die critico excitatur: & ægri melius habent.

A pleuritide peripneumonia, malum. II 7.

Potest pleuritis mutari in peripneumoniam, aut per metastasim, aut per epigenesim: hoc modo illa mutatio, non tantum mala est, sed funesta: Morbus enim acutus, acuto succedens, priore non extincto mortalis est. Si verò per metastasim, mala quidem, quod acutus acuto succedens, sit periculosus, non tamen semper lethalis.

A peripneumonia delirium malum. 12. 7.

EA distinctio quæ facta est in superiori Aphorismo accommodari potest huic sententiæ: tamen peior est in hac mutatione translatio, quia fit a parte officiali in principem.

*Qui acidum eructant, non admodum pleuritide
sunt. 33 6.*

Hic Aph. pertinet ad prædictionem, nam ex re præfenti, nempe ructu acido prædicitur futurum, ut aliquis non laboret pleuritide: eadem enim est disciplina contrariorum. Quare privationis morborum erit prædictio, ut est positionis. causa autem consistit in eo, quod qui acidum ructant, abundant humoribus crassis, viscidis, & pituitosis, aut melancholicis, qui in ventriculo præsertim redundant: Hi autem humores raro per defluxum, procreant tumores lateris, & inflammationes illius: non enim partes illas, densas permeare possunt: Ergo qui acidum ructant non admodum pleuritide laborant.

Qui pleuritide laborant, nisi intra dies quatuordecim supernè purgentur, ijs in empyema fit mali translatio. 8. 5.

Consueta, & frequentior pleuritidis solutio, fit per expectorationem, finis autem pleuritidis, quia morbus existit acutus, est decimus quartus dies: si ergo non purgetur pleuritis intra dies quatuordecim supernè, natura coquit materiã pleuritidis, intra membranam costas succingentem, quæ tandem in capacitatem thoracis translata, empyema procreat,
nihil

nihil tamen vetat eam materiam transferri per vrinas, aut per fæces alui salutariter, vt vidimus in multis.

*Quicumque ex pleuritide empyj sunt, si a ruptio-
ne empyematis intra dies quadraginta repur-
gentur, liberantur, alioqui transeunt in
tabem. 15. 5.*

EX Aph. 8. libr. 5. qui pleuritide labo-
rant nisi intra dies 14. superius pur-
gentur, ijs in empyema, fit mali con-
uersio: Verum non sunt empyj 14. die
semper: sed, quo die abscessus rumpitur, &
effunditur pus in capacitatem thoracis: di-
gnosceatur vero puris confectio in pleuri-
tide, ex pondere in latere percepto: tum
ex mutua horrescendi, & sudandi vicissitu-
dine: stimulat enim membrana acrimo-
nia puris, & tenuior illius pars per poros
resudat, cognosceatur vero ruptio illa, quod
lateris affecti grauitas auferatur, & nasca-
tur pondus supra diaphragma, à pure ibi
stabulante, tum difficultas respirandi ma-
ior, ab oppressione præcipui liberæ respi-
rationis instrumenti, tum reliqua adsint
symptomata, quæ empyema conceptum
ostendunt: Numerando ergo ab eo die, si
intra 40. dies, qui terminus est longior,
materia empyematis repurgetur, aut natu-
ra, aut arte ægri liberatur. Sin cōtra tabidi
fiūt, quod diuturnitate temporis, pus illud
malignitatē acquirat, & acrimoniam: vnde
pulmones exulcerantur, ex quo vlcere, ta-
bes contingit.

M

Destillationes in ventrem superiorem ad suppurationem perueniunt intra dies viginti. 38. 7.

Per ventrem superiorem iudicio omnium interpretum Hipp. intellexit thoracem, nomine vero distillationis, inflammationem per defluxum, genitam in partibus internis thoracis: hanc inflammationem superari scribit intra 20. dies, quod illud tempus satis sit ad puris confectionem. Hipp. vero sumit semper terminum mediocrem: quædam enim inflammationes citius suppurantur, aliæ tardius, pro quantitate materiæ, & naturæ viribus.

A sanguinis sputo puris expuitio, malum. 15. 7.

Ista consecutio sputorum, ut cum sputum purulentum sequitur sanguineum, demonstrat vlcus, aut abscessum in parte illa conceptum, a qua pus dimanat, hoc autem non accidit in cerebro, aut partibus oris, licet enim ex ore & faucibus tum ex cerebro spuendo reiiciatur sanguis, Tamen, nulla aut per exigua subsequitur puris sputatio. Aphorismus autem intelligendus de copiosa: parua enim puris reiectio mala, nullo pacto esse potest, atqui multa non potest esse puris excretio, post sanguinis sputum, nisi pulmo, aut pectoris partes afficiantur: quorum affectio mala est. Ergo à sanguinis sputo, puris sputum malum: alia redditur ratio ab Hipp. Apho-

risimo sequenti nempe 16. libr. 7. cum scribit.

A puris sputo phthisis, & fluxio, cum vero sputum retentum fuerit, moriuntur. 16. 7.

A Puris sputo necessario tabes non sequitur, nisi puris sputum ab ulcere pulmonis oriatur. Quare aduerte puris sputum aliquando nasci, ex repurgatione materiæ abscessus, concepti in latere, aut alijs partibus pectoris, aut ab empyemate, quam necessario non sequitur phthisis: nisi longitudine temporis, illud pus transeundo per pulmones, illos exedat. Sin autem nascatur ab ulcere pulmonum, phthisis necessario sequitur, fluxus autem nomine intelligit, vel fluxum ventris, vel capillorum defluuium, quæ in phthisi sunt periculosa ex coacis, & prognosticis, tum Aph. 12. l. 5. propter debilitatem retentricis intestinorum, & cachexiam totius corporis, cuius ratione exsiccati capilli decidunt, in phthisi vero si sputum retineatur primo ore gmonem parit, & paulo post suffocationem, & mortem.

Tabes ijs maximè ætatibus fit, quæ à decimo octavo sunt ad tricesimum quintum. 9. 5.

Est prognosticum tabis futuræ à ruptione venæ, Nam ea ætate maxime abundat sanguis, rampitur autem vena è copia distendente, propter efferues-

centiam, quæ enim feruent maius spatium requirunt.

Quibus per tabem capilli è capite defluunt, ij alui profluvio superueniente moriuntur. 12. 5.

Profluvium alui natum ex ea materia quæ causa est defluuij capillorum in tabe, est mortale. defluunt enim capilli, propter acrimoniam, & corruptionem alimenti partium singularum, cuius quædam portio labitur è cerebro, in intestina, quæ proritantur ad excretionem: fluxus vero, qui constat materia morbifica critice expurgata, salutaris esse solet. de primo intelligendus est Aphorismus cum succedat defluvio capillorum.

Si tabe detento profluvium alui superueniat perniciosum. 14. 5.

Ad explicationem huius Aphorismi, necessaria est distinctio superius explicata, de duplici fluxu, nam si fluxus sit corruptæ materiæ, & crudæ, perniciosus, si vero materiæ morbificæ coctæque, salutaris.

Qui tabe infestantur, si sputum quod extussiunt olet graviter carbonibus iniectum, & capilli defluunt, lethale. 11. 5.

ANimaduvertere diligenter oportet, num sputum foetidum, aliunde profiscatur quam ex ulcere pulmonum, nimi-

rum ex ulcere partis alicuius ipsius oris. Si ergo emanarit ex ulcere pulmonum mortis prænuncium est, quia ille fætor soboles existit magnæ corruptionis, & malignæ, qua extinguitur calor natiuus pulmonum, & cordis temperies labefactatur: vicinia, & proximitate tamen, quia sæpe pituita, putret in pulmonibus, quæ in ignem coniecta olet grauiter, sine iudicio funesti euentus. Hipp. ad certio rem, & firmiorem prædictionem addidit, & capilli defluunt, de quo capillorum fluxu in superioribus dictum est.

Si empyis, cum vruntur aut secantur, purum, & album pus effluat, euadunt: si vero subcruentum, sæculentumque & fætidum, pereunt. 44. 7.

IN empyemate concepto, quando metus imminet suffocationis, aut non potest natura pus expurgare, per expectorationem, si vires consentient aperiendum est latus ferro & igne, inter quartam & quintam costam, numerando à prima falsa costâ versus superiorem, idque nouacula suprema parte obtusa, inferiore incidente, ne neruus, arteria, & vena secentur, quæ delitescunt, in parte inferiori costæ. Hæc autem sectio debet fieri consilio Hipocratis in coacis animaduersionibus, 15 die post ruptionem apostematis, Quod scilicet intra illud tempus, pus coquatur, crudum enim educere non est æquum, imitatione

naturæ, quæ prius coquit, quam excernat, nisi necessitas cogat, neque diutius cunctandum, ne acrimonia, & fœtore puris à corruptione nata, labefactentur vires vitales, vnde mors: tempus vero ruptionis vomicæ potest animaduerti ex signis præscriptis empyematis concepti: Quare ergo si liceat medico illa cognoscere, pus educetur prauum, cum prauis ægri rebus: Quod scilicet, aliquando vocetur medicus longe post decimumquintum diem, aut talis sit natura puris concepti: eligit ergo potius medicus in summa necessitate, aliquod remedium ad solatium ægri experiri, quam nullum, secando scilicet, vel vrendo: euadunt vero illi ægri, qui secantur, aut vruntur si pus fuerit album, & purum, quia significatur potestas naturæ robusta, quæ potuit tale pus conficere, si vero fuerit subcruentum, fœculentum & fœtidum, pereunt illi empyj, quod illud pus significet naturæ debilitatem summam, genitam à corruptione, & deprauatione materiæ purulentæ, a qua mors impendet, notandusque Aphorif. 27. lib. 6. quicumque empyi aut hydrofici, vruntur aut secantur si pus aut aqua vniuersim effluxerint omnino moriuntur, propter dissipationem repentinam spirituum quare sensum facienda puris eductio.



PROGNOSTICVM de morbis cordis.

Qui sepe & vehementer citra manifestam causam animo linguuntur, ij de repente moriuntur. 4 I. 2.



LYpothymia, est præceps virium lapsus, quæ cum agnoscat multas causas, illæ vel sunt medico manifestæ, ut penuria alimenti, fluxus ventris magnus, hemorrhagia larga, & aliæ multæ: aut occultæ, ut dissipatio spirituum, à causa interna, ut à tumore præter naturam cordis, à pure transeunte per cor, à copia aquosi humoris à pericardio contenti, & ab alijs causis. Ea quæ pendet à causa non manifesta, aut quidem nota, sed interna & perenni quæ sit occasio frequentioris lypothymia & vehementis, cuius vehementia dignoscitur duratione, longa & difficili virium restauratione, licet commode adhibeantur remedia, repentinæ mortis causa est futura, propter facultatem vitalem dissipatam, frequentia lypothymia vehementioris.

DE PROGNOSTICIS

AD AFFECTVS IMI
ventris pertinentibus.

Quibus elata hypochondria murmurant, lumborum dolore succedente, is alui humectantur: nisi flatus erumpant, aut urina copia prodeat, hæc vero in febribus accidunt: 73.4.



Vturi fluxus ventris, in febribus præsertim pituitosis, tria signa prodit Hip. elatio hypochondriorum à flatulento vapore, per calorem coquentem excitato: murmur in iisdem perceptū, ex motu flatus mixti cum humore: & lumborum dolorem natum à distentione partium in lumbis iacentium, & præsertim intestinorum, quæ in illis sita sunt: cum enim ibi adsit materia morbifica, natura eam expellet per proxima, & commoda loca, nimirum per intestina, expulsa autem per intestina fluxus alui nuncupatur, tamen necessario his positis, fluxus ventris non concitatur, potest enim in flatus discuti, aut per urinae vias purgari: quare Hipp. subiungit, nisi flatus erumpat, aut urinae copia prodeat.

Quibus

Quibus dolor circa hypochondrium est, sine inflammatione, iis febris superueniens dolorem soluit. 40. 6.

DOlor hypochondrij, vel circa hypochondrium sine inflammatione natus, significat illum pendere ab humore frigido, aut intemp. frigida, vel à flatu, cui nullum præsentius remedium contingere potest, quam febris superueniens, febris namque omnibus affectibus à frigida intemperie ortis, remedio est vt contraria: quare in illo dolore vtile censetur vti calidis discutientibus, exemplo spontaneæ dissolutionis à febre manante.

Dolores & tumores ventris sublimes, leuiore, non sublime, fortiores. 7. 6.

VEnter inferior mensurandus, secundum profunditatem, cuius profunditatis medium est peritoneum, dolores itaque & tumores sublimes dicuntur qui sunt supra peritoneum, prope musculos abdominis, vel in illis: non sublimes sed profundi, qui sunt in partibus interioribus, qui fortiores proinde sunt quod afficiant partes nobiliores, nimirum iecur, lienem, & reliquas partes internas: sublimes autem sunt leuiore, quia partes superficialias lædunt, & facile curari possunt. pertinet vero ad prognosticum hic Aph. quatenus ex illo prædicatur longitudo do-

loris, secus enim, est partis affectæ signū: sunt autem longiores, partis natura & motu affectionis.

A ventris diuturno dolore suppuratio fit. 22. 7.

Cum suppuratio sit futura post dolorem, ad prognosticum pertinet hic Aph. Cæterum dolor in partibus imi ventris, potest procreari à multis causis. Verum quia Hipp. scribit diuturnum dolorem, facile ostendit eius causam esse huiusmodi, quæ facile non possit dissolui, & tamen in pus mutari queat: talis autem censetur inflammatio œdematosa, quæ cum diuturna sit, ratione pituitæ admixtæ, tandem in pus mutatur: cognoscitur autem ex febre lenta, tum gravitate percepta in partibus imi ventris, & renitentia, & demum ex causis generantibus humores illos, nimirum sanguinem & pituitam. Ac si diceret Hipp. tumor œdematosus dolorificus in partibus imi ventris natus, minatur futuram suppurationem, id est puris in ea parte collectionem.

In forti dolore ventris, partium extremarum frigiditas, malum. 62. 7.

Doloris vehementioris partium præsertim internarum, ea est conditio, ut ad se attrahat spiritus, & sanguinem, ex quo accidit ut practici medici fluxionem maxime reformident, in eas partes

futuram, in quibus commouetur dolor vehemens: præterea nihil æque dissipat vires, atque dolor vehemens: Ergo non est mirum, si externa frigeant in doloribus vehementioribus ventris, cum retrahantur spiritus ad partes internas, & dissipentur in toto corpore: atqui dissipatio spirituum ob quam accidit in extremitatibus perfrigeratio mala est, peiorque propter retractionem ad partes interiores, in quibus dolor vehemens existit.

Quibus inter ventriculum, & septum transuersum, pituita concluditur, & dolorem adfert in alterutrum ventrem viam non habens, iis per venas in vesicam versa pituita, morbi fit solutio. 54. 7.

Rarus existimatur huius aphorismi casus, est tamen summi hip. observatio rationalis, posito enim possibili nihil absurdum sequitur, at possibile est pituitam posse colligi inter ventriculum, & septum transuersum, & in reliquis corporis spatiis, neque ex his est, quæ fieri non possunt, illam pituitam per urinam expurgari: nam ex principio commentarij. 5. lib. 6. epid. naturæ morborum medicatrices, tum indocta natura, quæ necessaria sunt efficit: Et libro de alimento confluxio vna, conspiratio vna, compatientia omnia: natura ergo sibi molitur viam nobis occultam, cum corpus sit totum perspirabile & permeabile.

N ij

Quibus prædurum iecur aduritur, si purum pus effluat, & album, salvi fiunt, in tunica enim ipsis pus continetur: si verò qualis amurca profluat, intereunt. 45 7.

QVando critici dies præteriere, nec hepatis inflàmatio vllò genere crissim finitur, quoniã à pure concepto vitatur iccoris perenchyma, de aperienda vomica est cogitandum, vt puri pateat exitus: quo posito inquit Hip. si pus purum id est album, læue, & æquale effluat, euadunt ægri, ostenditur namque robur naturæ coquentis, Hip. verò aliam reddit rationem, quod scilicet pus in tunica continetur: quæ ratio subobscura est, nam maior est vis caloris, in penitioribus partibus iccoris, quàm in superficialibus. Ergo longe à membrana internam partem versus, pus debet generari perfectius, secundo, cur postrema parte Aphorismi, non dicit Hipp. quia pus in substantia iccoris continetur: & non quòd pus qualis amurca profluat, propter hanc difficultatem, multi huius Aphorismi interpretationem prætermiserunt: Nos vt soluamus illa argumenta, Respondemus voluisse Hip. significare abscessum iccoris prope membranam inuestientem, ex quo, sectione facta fuit pus laudabile, esse salutarem: illum verò, qui fit in partibus internis iccoris, esse mortalem, non quia sit internus, sed propterea quod aperiuntur, & ero:

duntur illæ venæ, quæ per iecur sparguntur, ex quibus affluens sanguis, causa mortis est, propter hanc rupturam, pus amurcosum egreditur, & fœculentum, quippe mixtum cum sanguine crasso, qui dum coqueretur inflammatio, crassus est effectus.

Hepar durum effici, regio morbo correptis, malum est. 42. 6.

IN regio morbo hepar durum sit, aut ab inflammatione, vel scyrrho, aut a sola obstructione, hæc verò sunt distinguenda signis, in praxi explicatis: omnis autem durities hepatis mala, quod visceris principis læsionem magnam ostendat, quæ mala censetur: peior tamen censetur, quæ ab inflammatione, aut scyrrho ortum ducit, cum enim læditur à causis enumeratis, labefactatur facultas sanguifica, quam labefactionem sequitur deprauata omniū partium nutritio, quæ mala est: Ergo regio morbo laborantibus, iecur durum fieri malum.

Quibus hepar vehementer dolet, iis febris superueniens, soluit egritudinem. 53. 7.

CUM febris superueniens soluat dolorem iecoris, necessarium est dolorem procreari à frigida intemperie, & à flatu: nam febris est tantum remedio frigidis affectibus. Et quia parêchyma iecoris, non est valde sentiens, quippe neruulo à

sexto pari tantum est donatum. Quare non potest valde dolere: intelligendum itaque locum doloris, esse membranam vestientem, aut ligamentum, quo suspenditur iecur: quibus itaque à frigida intemperie, & à flatu iecur dolet externa parte, iis febris superueniens soluit ægritudinem.

In hepatis inflammatione singultus malum. 17. 7.

Singultus propter iecoris inflammationem nascitur, aut à siccitate orificij superioris ventriculi, aut à bile è iecore in illud orificium regurgitante: omnis talis singultus malus, ab inanitione tamē peior cēseri debet, potest namque biliosus humor mitigari, lenientibus, & purgari: qui autem ab inanitione, aut siccitate ortum ducit, vix est curabilis, quia à priuatione habitus vix comparatur.

Qui lienosis difficultate intestinorum corripuntur, in superuenientem longam dysenteriam, aqua intercutem, aut intestinorum leuitas excipit, & moriuntur. 43. 6.

Hic aphorismo omnino contrarius est 48. huius lib. In quo scribit Hip. lienosis superueniens dysenteria bonum, hæc contrarietas facile conciliari potest distinctione paulo post dicenda: lienosus nomine generali ille dicitur, cuius malè est affectus lien. Hoc loco peculiariter appellatur cuius lien est plenus prauis humoribus.

bus, quorum repurgatio fit per intestina, nimirum per dysenteriam: ea vero dysenteria, sequitur naturam humoris in liene contenti. Quare si humor fuerit atrabilarius, dysenteriam procreat incurabilem, ex Hip. Aph. 24. lib. 4. si à melancholico succo, qui diuturnitate temporis putredinem, & acrimoniam contraxerit, unde habet vim erodendi & ulcerandi intestina, distinguendum: Nam si ea brevis sit salutaris existimatur; si longa, lethalis. Quocirca Hip. Aph. 43. inquit, si longa superuenerit dysenteria Aphorismo verò 48. loquitur de breui & salutari, longam vero dysenteriam sequitur, aqua inter cutem, aut intestinorum, leuitas, siue lienteria: Hydrops quidem, à refrigerato hepate, lienteria verò propter ventriculi, & intestinorum debilitatem summam.

Quibus tormina adsunt, & circa umbilicum cruciatus, & lumborum dolor, qui neque medicamento, neque per alia præsidia soluntur, in siccam hydropem firmatur. 11. 4.

O Portet illa tormina, nasci à flatu cum desinant in hydropem siccam, qui à flatu ortum ducit, affectus enim nascitur, à simili causa: cum verò neque medicamentis, neque aliis præsidiis soluantur, firmatur ille hydrops, quod perinde est ac si diceret non sanatur. Quod scilicet mala, quæ non cedunt remediis apposite applicatis, nascantur ab æquali intemperie, quæ hectica dispositio appellatur, incurabilis omnino.

Aqua inter cutem laborantibus, exorta in corpore ulcera non facile sanantur. 8. 6.

VLcera sanantur exsiccatione, & carnis regeneratione, atquē in hydropicis præsertim aquosis, adest aquarum copia, quæ exsiccationem vlcis prohibet, & carnis laudabilis generationem. Ergo verus est Aphor.

Aqua inter cutem laborantibus, nisi superveniens, malum. 35 6.

TRiplex in hydrope potest tussis suscitari, prima à defluxu humoris in pulmones è cerebro manantis, quæ cum hydropis non sit consecutaria, nec ab eo vllō modo dependeat, mala non potest iudicari: secūda proficiscitur à iecore tumescēte, & diaphragma cōprimente, vnde compressum & molestia affectum, sicca, & tussi inutili nititur frustra, & imaginatione fallaci excutere, quod noxium est: hæc quidem mala ut symptoma, malè affecti iecoris, partis principis, non tamen ab hydrope manat: tertia est ab aquis in pulmones delatis: quod scilicet aqua hydropicorum eo ascēdat, quæ tussim parit malam, ut signum suffocationis, mox futuræ: laborant namque illi hydropici compressione diaphragmatis & compressionē pulmonum, ex quibus vehemens nascitur difficultas respirationis, & tandem suffocatio: ad hunc

Aphorismum referendus est 47. lib. 7. licet diuersus videatur.

Aqua inter cutem correpto, si aqua, quæ in venis est ad ventrem defluerit, mali sit solutio. 14. 6.

NON est semper verus hic Aph. quare distinctione est opus, si quidem fluxus aquosus exortus fuerit in hydrope non confirmato scilicet, in quo partes ad imum ventrem pertinentes, & præsertim iecur, sunt adhuc integræ, solaque alteratione afficiantur, non alienatione, is habet vim soluendi hydropem: cum vero alienata est viscerum illorum natura, confirmatus dicitur hydrops quod intra duos menses contingere censet HOLLER. in eo si fluxerit alius multa colluie aquosa, morbus non soluitur, Desperata enim sunt vitia in vlceribus quæ nullo pacto sanari possunt, dignoscitur verò alienatio iecoris præsertim ex vrina sanguinei coloris, aut vinacei: quæ significat retentricem iecoris, venarum, & renum labefactatam, & prostratam penitus: eadem est interpretatio Aph. 29. lib. 7.



DE PROGNOSTI-
CIS AD RENVM MOR-
BOS, VESICAE, VEN-
triculi, & intestinorum
spectantibus.

*Renum & vesicae vitia, in senibus difficulter
curantur. 6. 6.*



PER vitia intelligit Hip. omnis generis morbos, renum, & vesicae, curantur vero difficulter in senibus, propter naturae debilitatem praesertim, si illi morbi fuerint longi, in superioribus namque dictum fuit raucedines & grauedines in senibus non curari. Accidit, quod medicamenta ad illas partes peruenire non possunt integris viribus, praeterea ob affluxum perennem serosi humoris salis & acris per renes & vesicam labentis, ex quo ulcera nascuntur & dolores, nec non inflammationes. Triplici ergo de causa renum & vesicae vitia in senibus difficulter curantur.

*Si quibus verò è renibus laborantibus, praeter
supra dicta signa, dolores etiam circa spina
musculos fiant, siquidem ad loca exteriora sen-*

tiantur, extrinsecus abscessum quique expecta: Si vero ad interiora magis vergant, abscessum etiam intrinsecus futurum potius sperandum est. 36. 7.

MOrbos renales intelligit eos omnes, qui nascuntur in regione renum, & circa lumbos. Mala vero signa illa, quæ fuere duobus superioribus explicata, nimirum bullæ supernatantes in urina, tum pingue, quod supernatat in urina, quæ longum morbum renum, & diuturnum significant, Bullæ namque demonstrant calorem multum, qui dilatat humorem viscidum illum, replendo flatibus: pingue autem est effectus caloris febrilis vehementioris fundentis, quæ omnia mala sunt signa: ad ea vero si accesserit dolor vehemens, denotant in his locis intemperiem cum materia, quæ temporis progressu mutabitur in abscessum exteriorum, aut interiorum, prout dolor fuerit internus, aut externus.

In morbo diuturno cibi fastidium, & sincera deiectiones malum. 6. 7.

IN morbis longis opus est victus ratio. Ne plenior, ut vires conferuentur ex lib. i. aph. Si ergo æger, qui longo laborat morbo, cibi fastidio vexetur, interiturus est alimenti penuria. cibi vero fastidium nascitur ex appetitione prostrata, sincera

autem deiectiones, significant debilitatem facultatis miscantis excrementa, tum consumptionem feri omnis, omnis verò facultatis informitas mala censetur, & quo plures in vitio sunt facultates, eo peiore loco sunt res ægri.

Qui sanguinem vomunt, si sine febre quidem salutare: si vero cum febre, malum: curare vero acerbis & refrigerantibus. 37. 7.

OMnis depletio plethorę, laudabilis existimatur, atqui vomitus sanguinis sine febre, est euacuatio eius copię. Ergo bona est: Si verò cum febre ille vomitus contingat, quoniam demonstrat vehemētem inflammationem, aut erosionem, vel ruptionem venę ventriculi, malus est existimandus, difficile namque curatur, & ventriculus, in quo est vomitus proxima causa debilitatur, vnde ventris segnities, coniungitur cum vasorum impuritate & sequitur omnium confusio. Hip. subiungit modum curandi per refrigerantia, & astringētia, vi illius canonis, contrariorum contraria sunt remedia.

Singultu fatigante, sternutatio superueniens liberat. 13. 6.

Singultus causa multiplex vna primaria, altera per consensum: primaria ab inanitione, aut repletionē, hic aphorismus intelligendus est de singultu à repletionē

orto, nam cum in eo æger euacuatione molestantis materiæ egeat, sternutamento fit succussio ventriculi, ad quam sequitur euacuatio, materiæ singultum excitantis, est ergo prognosticus hic aph. quoniam suborto sternutamento in eiusmodi singultu sanitatis spes elucet, tum etiam therapeuticus, quod imitatione naturæ post purgationes debeat medicamentis sternutatio commoueri, propter causam dictam.

In longis intestinorum difficultatibus, cibi fastidium malum, & cum febre peius. 3. 6.

Cibi fastidium in longo morbo periculosum, in superiori aph. iudicatum fuit, peius autem censeretur, etiam in longis intestinorum difficultatibus: nam ob fastidium cibi non nutriuntur partes, & propter fluxus alui, deperditur corporis substantia, si ad hæc mala accedat febris dissipans spiritus & humorem radicalem, non tantum male habent tales ægri, sed lethaliter afficiuntur.

In diuturna laxitate intestinorum, si ructus acidus superueniat, qui prius non extiterit, bonum est signum. 1. 6.

Ructus acidus potest contingere in lienteria, aut in principio, aut longo post tempore: in principio, est iudicium crudæ materiæ in ventriculo residentis, quæ ab

intemperie frigida ventriculi ortum ducit, ructus vero superueniens, qui prius non erat sed longè a principio lienteriae, bonum est signum, nimirum naturæ, aut facultatis coëctricis reminiscentis: cum enim effecta esset & languida, nulli suscitabantur ructus, quod potius non esset natura vaporem procreare ex cruditatibus in ventriculo stabulantibus. Cum autem multo post tempore ructus mouet, eluceffit coëctricis reminiscentis potestas, quæ paulatim vires resumendo, in pristinum statum reuocatur.

Dysenteria si ab atrabile inceperit, lethale. 24. 4.

NON dicit Hip. dysenteriam ab atrabile lethalem, Nam si atrabilis excreta fuerit criticè, in bonis ducitur eius excretio. Sed scribit si ab atrabile inceperit, in principio enim, eius excretio critica esse non potest, cum in principio omnia sint cruda, nec pepasmi sit capax, quia tantæ est malignitatis, ut in principio cogat naturam ad sui excretionem. Lethale itaque parit vlcus, tum perennitate affluxus, acerbitate doloris, affectione incurabili, partis unde promanat, interceptione communis officij intestinorum.

Difficultatem intestinorum habenti, si veluti caruncula deiciantur lethale est. 26. 4.

IN dysenteria crudeli, primò pinguedo deiicitur, qua obliniuntur intestina interna parte. secundò, tunica interior intestini abraditur, quæ alba est, cuius partes *ἐφελκίδες* aut ramenta intestinorum appellantur. tertio & ultimo substantia eiicitur, mixta ex tunica & carunculis: est enim exterior intestinorum membrana carnosa, cum eo peruentum est, nihil superest exedendum, nisi tunica quæ intestinis à peritoneo communicatur, corrodat, & perforentur omnino intestina; huius tunicæ carnosæ, vlcera valde sunt periculosa, præsertim in tenuibus intestinis, in colo verò & recto, nō perinde, quod ut scribit doctissimus Duretus nullum superfit regenerandæ carnis fundamentum.

A sincera deiectione, dysenteria. 23. 7.

SVnt, qui addunt malum, cuius nominis Gal. & Holler. nullam mentionē faciūt nec Auega, Valesius eos reprehendit, qui addiderunt: non tamen in re ipsa differunt. Certum quidem est synceram deiectionem acrem esse, præsertim, cum à Gal. dicatur sincera, cui nulla aquosa humiditas est permixta; ea autem potissimum dicitur biliosa, & atrabilaria: nec mirum si acre excrementum erodat intestina, dysenteriaque pariat, quæ non potest esse nisi mala, ratione humoris synceri. Nam omnis sincera excretio mala fuit iudicata.

tum symptomatis, nulla namque dysenteria, nisi critica sit, potest dici, nisi mala, à sincera verò excretionē nata symptomati-
ca est. Ergo mala, hic aph. pertinet ad præ-
dictionem futuræ dysenteriae & ad cura-
tionem, ut scilicet medicus his utatur me-
dicamentis, quæ prohibent exulceratio-
nem intestinorum, qualia sunt pingua, &
lenientia.

*Quibuscumque ileos superuenit & à stranguria,
intra septimum diem moriuntur, nisi febre suc-
cedente urinae satis effluat. 44. 6.*

TOta difficultas huius aphorismi, est
posita in hoc, quo pacto urinae stillicidio superueniat Ileus, cui febris super-
ueniens sit remedio, à posteriori sic argu-
mentari videtur Gal. solis illis morbis cō-
fert febris qui ex frigida intemp. nascuntur
aliquando sola, & nonnunquā cum humo-
ribus crudis, & flatuosis spiritibus, ex qui-
bus ita concludit in fine commentarij,
multitudinem igitur crudorum humorum
vna cum multa frigiditate, melius est sa-
lium in ileo casum, qui dicti sunt causam
arbitrari; hic enim sola febris esset reme-
dium dispositionis, & retentorum urina-
rum euacuatio: his positis perquirendum
vtrum stillicidium urinae, à crassis humori-
bus possit oriri: respondeo frigidi humo-
res intestinis inclusi possunt adeo refrige-
rare vesicam, proindeque eius vim reten-
tricem debilitare, ut inde stillicidium uri-
nae pro-

nae proficiscatur: & ab iisdem in intestinis produci potest ileos, præclusis ductibus, per quos fæces excluduntur: is ileus acerbitate doloris solet intra septem dies perimere ægrum, nisi febris superueniat, quæ ex Gal. in comment. huius aph. euacuabit crassos humores per urinas, postquam confecti, & cocti erunt.

Ab ileo vomitus, aut singultus, aut convulsio, aut delirium malum. 10. 7.

Ileus, morbus est intestinorum in obstructione consistens, & interceptione meatus illorum: cuius causæ proximæ sunt crudi humores crassi, fæces exsiccatae, enterocœle, inflammatio intestinorum, omnia denique, quæ fœcibus expurgandis viam intercludunt; locus affectus est intestinum aliquod tenue aut crassum, ut intelligi potest, ex Galeni commentario secundo. In lib. 3. epid. vomitus non omnis est malus in ileo, præsertim in principio, sed is tantum in quo stercus reiiicitur per os. Cum enim per ventriculum transeat, inficit partes vitales suo fœtore, lypothymias parit, & signum est futuræ priuationis nutritionis, quod chylus nec confici, nec distribui possit: ab eadem causa singultus ortum ducit, quod nimirum, ab excrementis transeuntibus, per ventriculum erodatur superius eius orificium, à quo singultus nascitur, qui si sequatur nimiam euacuationem, per vomitum factam, lethalis

omnino putabitur, desipientia verò nascitur propter fumos ascendentes ad cerebrum, lædentes imaginationem: conuulsio autem si fiat per consensum, cum ventriculo male affecto, & intestinis, mala quidem est; ab inanitione per vomitum genita lethalis omnino.

PROGNOSTICA DE FEBRIBVS.

Febres quæ tertio quoque die vehementius affligentes non intermittunt periculosiores sunt: quoquo enim modo intermiserint periculum abesse significant. 43. 4.



FEBRES intermittentes dicuntur, quarum paroxysmi desinunt, ad infebriticationem, periculo autem vacant, quia tempore intermissionis, natura reparatione virium studeat, nec proficiscantur ab inflammatione, aut corruptione alicuius partis internæ principis, aut officialis, nec à maligno humore, quæ causæ solent periculum in febribus creare: tamen tanta potest esse virium debilitas, defluxio, aut syncope in febribus intermittentibus, ut in principio accessionis, aut in incremento, æger moriatur, non raro in

declinatione per dissipationem spirituum,
de qua re fusius in praxi.

Quibus accessiones fiunt, si febris quacunque hora dimiserit, postero die eadem innaserit, iis difficulter soluitur. 30. 4.

Veritas huius aph. confirmatur experientia, & ratione, cum vero textus sit inuolutus obscuritate, cum scribit, si qua hora dimiserit, eadem repetat, enodandus est: posset enim intelligi, si hora nona. v. g. finiatur febris hodie, crastina die, aut alia, hora nona incipiat. Quæ interpretatio non esset cōueniens: quoniam illa febris mutatio, ratione temporis, non significaret difficultatem iudicij: sed varietatem, in causis morbificis: quocirca non de fine vnus, & de principio alterius febris textus est audiendus: sed de principio ambarum: & sensus sit, si quacunque hora inceperit, vno die, altero eadem hora reuertatur febris iudicatu difficilis sit, quod par remaneat quantitas, & dispositio. similis materiæ, naturaque in dies debilitatur, & debilitata non possit immutare, & domare materiam febrem committentem: quare morbus saltem est futurus longus: & non sine periculo, nisi diligens medici industria, suppetias attulerit.

Quibus in febribus quotidie rigores sunt, quotidie febres solvantur. 63. 4.

Rigoris nomine intelligit Hip. nō tantum rigorem propriè dictum : sed refrigerationem, & horrorem, nec de omni febre : sed de simplici intermittente : nam in hæmitritæo, rigores fiunt alternis diebus : non tamen soluitur febris iisdem, rigor namque in febribus, demonstrat materiam extra vasa collectam quæ accenditur, & deinde dissolvitur, aut per sudores, aut per insensibilem transpirationem : quoribus ergo rigor adest in principio febr. illiusque materia continetur in habitu corporis, potest prædicare medicus illam solutam iri, accessionesque alias futuras.

Æstivæ quartanæ, magna est pars breves sunt, autumnales verò longæ præsertim quæ hyemem attingunt. 25. 2.

Causa lōgitudinis aut brevitatis morborum constituitur in copia materiæ, illius consistentia, evaporationis facilitate, aut difficultate, & viribus, paucæ enim quantitas materiæ raræ, in corpore meabili tempore æstatis, constantibus viribus facile discutitur, à contrariis causis. contrarius nascitur effectus, atqui æstate materia paucæ colligitur quia corporis excrementa euacuantur facile, rari sunt humores, biliosi namque potissimum accumuluntur, vi tempestatis facile excutuntur, per poros apertos quibus, si accidat viriam robur, morbi omnes solent esse æ-

state breues. verum, quartana à crasso sit humore, melancholico scilicet, aut atrabiliario: verum illud quidem est, nihilominus rarefcunt illi humores admixtione bilis, & vi caloris tempeftatis: Quare æftiuæ quartanæ magna ex parte breues funt: magna quidem ex parte, nam fi vires funt debiles, & copia crafforum humorum, longæ effe poffunt, autumnales ex contrariis caufis longæ fiunt, & præfertim fi ad hyemem perducantur, propter generationem humorum crafforum, & perfpirationis diminutionem.

In febribus non intermittentibus, fi partes exteriores funt frigida, & interiores urantur, & fitim habent lethale eft. 48. 4.

IN febribus continuis non poffunt effe partes exteriores frigida, & interiores calida, nifi calor partium exteriorum attrahatur intro, hoc autem non fit, nifi inflammatis partibus interioribus, quarum inflammatio cucurbitulae modo attrahit fanguinem & fpiritum intro: ab inflammatione vero fitis. Lethale autem exiftimatur tale fymptoma, quod ab incendio interno diffipetur calor natiuus & fpiritus, quorum diffipatio lethalis eft habenda: apofuit autem, (& fitim habeāt) quod illa fitis magnitudinem inflammationis, & incendij demonftrct.

Si in febre non intermittente labrum, aut supercilium, aut oculus, aut nasus perneratur, si non videat nec audiat imbecillo iam existente corpore: Quicquid horum acciderit mors in propinquo est. 49. 4.

Symptomata quæ enumerantur, pertinent ad facultatem animalem læsam, nam convulsio labri, supercilij, oculorum, & nasi, est effectus depravatæ motricis facultatis, visus verò privatio, & auditus, abolitæ visivæ & audiendi facultatis symptomata existunt, quæ mala censeri debent: tamen quia ut in prognostico dictum fuit, damna facultatis animalis, si exceperis respirationis incommoda, numerantur inter illa, quæ parum medicum terere debet. Idcirco Hippocrates adiungit alia symptomata quæ ostendunt facultatis vitalis, & naturalis læsionem: cum ait imbecillo existente iam corpore, robur namque corporis potissimum ab his duabus facultatibus pendet, vitali, & naturali, quare si quid horum acciderit cum debilitate facultatis vitalis, & naturalis, in propinquo mors est: Sed præterea animadvertere oportet, num hæc symptomata sint critica, ad tempus apparentia: an symptomata: siquidem hæc appareant post coctionis signa, medico nullum terrorem incutere debent, sed opinionem suggerere præsentis conflictus naturæ & morbi in quo superabitur morbus: Si verò appareant hæc, cum

signis cruditatis, funesta merito iudicari debent.

Quando in febre non intermittente difficultas spirandi, & delirium accidit, lethale est. 50. 4.

Difficultas respirandi & delirium significant facultatem animalem esse læsam, nempe motricem & imaginatricem: in febre verò continua, non potest esse respiratio; nisi aut rara, & magna, aut celer, & magna, aut celer & parua, & aliquando frequens. magna quidem & rara in delirio, qui namque delirant obliuiscuntur officij: quare respirationem suspendunt, usque dum necessitate vitæ coacti, respirare rursus incipiant: & quia diu respirationem intermiserunt, ex quo magnum in corde incendium conceptum est, quo possint illud resarcire magnam edunt respirationem: est vero respiratio aliquando in delirio parua, & frequens, quia damnum cessatione contractum magnitudine subsequente non potest compensari: id autem contingit, quia partes respirationi dicatæ offendantur dolore inflammationis, aut alio morbo impediante dilatationem pectoris: Ita ut magna non possit fieri respiratio, siue ergo fuerit magna & rara respiratio. aut parua & frequens, non potest satisfacere usui, ex quo defectu sequitur dissipatio caloris innati, in ipso corde ab incendio, unde mors.

Qui in febris, aut in aliis morbis voluntariè illachrymant, nihil absurdi est. Qui vero non voluntariè absurdus. §2. 4.

Lachrymæ sunt excrementa tenuia & laquea tertiæ coctionis, quæ fit in oculis, effluunt verò per glandem lachrymalem voluntariè aut non, voluntarias vocat Hip. quando voluntate consentiente exeunt lachrymæ, expressione aut dilatatione, ut in tristitia, aut lætitia; malum namque apprehensum partes contrahit, quæ contractæ exprimunt humorem: bonum verò expandit & laxat partes, unde humoris effluuium: his autem affectionibus consentit voluntas: quare illæ lachrymæ voluntariæ dicuntur, non voluntariæ autem fiunt, sine consensu voluntatis, & nascuntur vel à causis externis fumo, vento, acrium rerum odoratu, aut ab internis; febre, aut à debili oculorum retentrice, quæ illas finit elabi: hæ postremæ malæ sunt quod denotent facultatis retentricis debilitatem, omnis vero debilitas, cuiuscunque facultatis, in malis ducitur.

Quibus in febris iuxta dentes lentores nascuntur: in febres vehementiores fiunt. §3. 4.

Cum febres vehementiores fiunt periculosiores quoque sunt, quocirca hic Aphorismus pertinet ad prædictionem: lentores verò hi circa dentes oriuntur à

tur à vehementi calore exsiccante humores lentos, effectus autem, cum causæ potestatem demonstrent, lentiores illi iudicabunt ardorem auctum. hi verò si nigri extiterint, malignæ febris notas præ se ferunt.

Febres ex inguinum bubonibus ortæ omnes malæ, præter diarias. 35. 4.

BVbo propriè dicitur inflammatio nata in inguinibus, aut axillis, & licet alij tumores in illis partibus orti bubones vocentur, hoc Apho. tamen inflammatio audienda, cum febrem coniunctam habeat, quas febres omnes malas inquit Hip. præter ephemeræ, nam ephemeræ ut leues sunt cito finituræ, ita prauæ affectionis indicia esse non possunt. Aliæ autem febres quæ denotant, bubonem principia ducere ab aliquo viscere principis aut officiali, quod mittit ad emunctorium materiam corruptam, quam in se concepit, malæ merito iudicari debent: omnes enim affectiones illarum partium magnæ sunt, & præsertim cum bubonem consectorium habeant, eo namque ostenditur: aut copia materiæ corruptæ, aut eius malignitas, qua cogitur viscus illud ad excretionem in emunctorium: omnis verò magna visceris affectio mala est existimanda, præsertim si proficiscatur à copia materiæ corruptæ, aut ab illius malignitate.

*Qui ardente febre correptus est, à morbo liberatur
si rigor successerit. 58. 4.*

SVperueniens rigor febri ardenti est
nuncius pugnae inceptae naturae, & mor-
bi, illam si sequatur excretio materiae
causae febris, & rigoris per vomitum, alui
fluxum, aut sudorem, liberat à febre arden-
te; quam ob causam hic Aph. spectat ad
praedictionem; cum excretio, res sit fu-
tura post rigorem: eius autem excretionis
futuræ ex rigore non sunt captanda indi-
cia certa: quia semper rigori non succedit
expulsio materiae morbificae: sed ex signis
coctionis praecedentibus. Quoties enim
prægressis coctionis iudiciis rigor com-
mouetur, rigorem excipit materiae morbi-
ficae exclusio salutaria: Verum si cruda ex-
titerint excrementa, rigor ille symptoma-
ticus est, qui commouet materiam, nec ex-
pe'lit, ut decet: Quocirca post rigorem æ-
gri perfrigerantur, & peius habent, aut
moriuntur.

*Quibus per febres ardentes aures obsurduerint,
iis sanguis è naribus profluens, aut alium
turbata morbum soluit. 60. 4.*

AVres obsurdescunt à fluxu alicuius
materiae, in neruum auditorium, aut
dissipatione spirituum, ut in morituris: Si-
gna fluxus materiae sunt, ea quæ ostendent
cerebrum onerari humorum copia: in fe-

bre autem ille humor calidus sit est necessesse, quare sanguis aut bilis, vel uterque humor, quorum indicia in facie apparent, & in cerebro, tumet namque facies & præsertim eius venæ, lucidi sunt oculi, tumentes, intra cerebrum vertigo febricitantem exerceet, hebetudo memoriæ, & facultatum reliquarum principum oblæsiō, cum hæc adsunt, effulget spes futuri sanguinis per nares effluuij, in ægri salutem: est ergo conditionalis hæc propositio. . .

Quibus in febribus morbus regius ante septimum diem accidit, malum. 62. 4.

Multi hunc Aph. falsum existimant, quod experientia multorum acciderit ante septimum diem plures sanari. Amatus Lusitanus, contra calumniam Plinij & Auerrois respondet, curationem quadragesima nona centuriæ tertiæ, Hip. intellexisse ante diem septimum illud tempus, in quo materia cruda est: & quia vt plurimum materia illa biliosa & crassa, quæ non potuit excerni, non coquitur ante septimum diem, posuit terminum communiorē. Aph. ergo probatio talis erit, omnis transmutatio & motus materiæ, qui symptomaticus est, bona censei non potest: Atqui in morbo regio, ante coctionem materiæ est symptomaticus? Ergo malus est censendus.

Qui in febris morbus regius septimo vel 9. vel 11 vel 14 successerit, bonum nisi dextrum hypochondrium durum fuerit: si vero non, non bonum. 64. 4.

E Adem est interpretatio huius Aph. quæ superioris, verum paulo dilucidior; ob duritiem relictam in iecore: nam durities illius demonstrat icterum esse symptomaticum, proindeque non bonum.

In febris, circa ventriculum vehemens æstus, & cordis morsus, malum. 65. 4.

A Estus circa ventriculum maximam significat inflammationem ventriculi, aut partium vicinarum iecoris, lienis, aut alterius, ut ecphysis, vel copia bilis æstuentis in illis partibus, cordis morsus nimirum orificij superioris ventriculi, ab humoribus calidis & corruptis excitatur, hæc omnia mala censentur, ut causa, quod dissipetur calor natiuus illarum partium ab incendio: cibi corrumpuntur in ventriculo: unde suo alimento priuatur totum corpus.

In febribus acutis, convulsiones, & circa viscera vehementes dolores, malum portant. 66. 4.

IN febribus convulsio nascitur, aut à siccitate dissipante humidum radicale partium, aut à bile orificium superius vetriculi corrodeute, cuius vehementiæ, dolores circa viscera signum esse possunt: siquidem à siccitate, nascatur extrema humidi primigenij, mortalis est: per consensum vero orificij ventriculi genita, non est lethalis semper.

In febribus convulsiones, aut pauores malum. 67. 4.

PAUORES sunt symptomata affecti cerebri per se, aut per consensum, à repletionem nata, ex vapore aut humore melancholico, aut atrabilario: convulsio etiam proficisci potest, à siccitate, per dissipationem à calore febrili ortam, vtraque mala est: peior tamen quæ à siccitate ortum ducit, quemadmodum in superioribus fuit explicatum: humores autem illi, qui in cerebro generant pauores, malignæ sunt naturæ: atque ideo eorum effectus mali dicuntur.

In febribus, spiratio offendens, & interrupta, malum: conuulsiones enim significat. 68. 4.

Respiratio offendens, aut est in febre, aut extra febrem. Idque duobus modis aut in plorantibus, & singultientibus, aut debilibus: in quibus facultas morrix voluntaria, aut impedita: aut debilis, quod vno impetu perficere non potest duobus conatur præstare: hoc loco Hipp. loquitur tantum, de respiratione offendente, aut intercepta à febre nata, quæ à siccitate ortum ducit necessario, atque ita argumentatur, illud quod significat conuulsionem futuram à siccitate malum est, respiratio intercisa demonstrat conuulsionem futuram à siccitate. Ergo mala est: maior potest hoc modo probari: Id quod ostendit partis imperantis & obsequentis in respiratione siccitatem, significat futuram conuulsionem: atqui intercisa respiratio denotat cerebri imperantis, & musculorum obsequentium siccitatem, quæ à febre emanat. Ergo intercepta respiratio patefacit futuram conuulsionem, & per consequens mala est. quoniam conuulsio à siccitate lethalis existimatur.

Si rigor incidat, febre non intermittente, egrum iam debili lethale est. 46. 4.

Frequens & iteratus rigor, significat iteratum & irritum naturæ conatum:

ad excludendam materiam morbosam qui ægrum fatigat, eiusque vires debilitat, supponitur præterea æger debilis, & febris perseverans, quæ dissolvit, & depascitur calorem nativum: quid ergo mirum si æger moriatur in tanta virium debilitate: & licet post rigores iteratos, succederet excretio, vires iam debilitatæ perferre non possent: quare, qui tali modo sunt constituti, moriantur est necesse.

Excretiones in febribus non intermittentibus, liuidæ, cruentæ, faridæ, & biliosæ omnes male. 47. 4.

AB excrementis, & effectis causarum, & signis medico oblatiis, fieri potest iudicium affectionum, causarum, & partium, ex quibus emanant: per quæ, prædictio institui potest. Excretiones, inquit Hip. liuidæ, quæ producuntur per necrosim caloris innati: cruentæ, ab aperto, crosso, aut rupto aliquo vase: faridæ, ob corruptionem, & putrilaginem humorum: biliosæ, à bile impermixta, & sincera, quæ omnes causæ malæ sunt atque ideo excretiones, malæ referentes naturam causarum tamen licet natura sua tales extiterint, si commode exeant, nimirum die critico, post signa coctionis, quæ significant naturam superasse necrosim inceptam, & causam apertionis, erosionis, aut rupturæ vasorum, & putrilaginem: denique bilis sinceræ ferocitatem, bonæ sunt, theorema est

enim catholicum à doctissimo Dureto annotatum: in comment. in hunc Aph. excrementa, quantumvis mala in qualitate, quantitate, aut colore, bonis ægri rebus excerni, si die critico præcedentibus signis coctionis, & cum ægri adiuvento excernantur: eadem est ratio cæterorum excrementorum. quare hoc Aph. In specie scribens de excrementis alui, vult intelligi de omnibus excrementorum generibus, vrinis scilicet, mucis, sputis, & sudoribus.

Quibus per febres urine perturbatae sunt veluti iumentorum, iis dolores capitis, vel adsunt vel aderunt. 70. 4.

Vrinæ perturbatae perspiciuntur, & similes vrinis animalium veterinorum: aut cum minguntur, aut multo postquam mictæ sunt. Hip. intelligit de vrinis recens mictis, quarum crassities, & perturbatio nascitur ex magna copia crudi humoris, qui cum sero humorum miscetur, & confunditur à calore vehementi, ebullitionem in illis suscitante, ex quibus multi flatus efferuntur ad cerebrum; qui aut præsentem producant dolorem cerebri, aut mox futurum à distentione: & alteratione membranarum cerebri: quare hic Aph. partim est diagnosticus, partim prognosticus: vrina vero quæ perturbatur longè post mictionem, perturbationis causam agnoscunt, frigus externi aeris.

Quaecunque febres non intermittentes tertio die validiores redduntur, periculose existunt: quoquo modo autem intermiserint periculum abesse significant. 43. 4.

H Ip. videtur comparare febres tertio quoque die vehementius affligentes, non intermittentes, cum aliis febrib. scribit enim has esse periculosiores, puto eas conferre cum febribus continuis quæ non exacerbantur tertio quoq; die: sed distantiores habent exacerbationes, ut quartana continua: verum continua quotidiana periculosior ea ratione esset, propterea quod frequentius exacerbatur, nimirum quotidie, respondemus biliosas febres continuas, quæ tertio quoque die exacerbantur periculosiores esse, non simpliciter ratione exacerbationis, sed quod maiora adsint symptomata, propter ardorem vehementiorem, à bile ortum, quàm in quartanis, aut quotidianis continuis: continuæ ergo omnes, qua ratione continuæ sunt periculo non vacant, quod natura continuo affligatur: periculosiores tamen sunt illæ omnes, quæ exacerbationem patiuntur, & præsertim illæ, quæ tertio quoque die exacerbantur, propter rationem descriptam: & quia propter continuitatem febres periculosæ sunt, sequitur à contrariis, ut quæ sunt intermittentes periculo careant.

*ΕΙΣ ΤΟΝ ΤΡΙΤΟΝ ΗΜΕΡΑΝ ΟΙΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑΙΣ ΤΑΙΣ
ΦΕΒΡΕΣΙΝ ΕΙΣ ΤΟΝ ΤΡΙΤΟΝ ΗΜΕΡΑΝ ΟΙΣ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑΙΣ*

In febribus, abscessus, qui in primis indicationibus non solvunt morbum, eiusdem longitudinem significant. 51. 4.

Febres longæ solent, ut & alij morbi diuturni, iudicari abscessu, ut breves excretionem: verum ut abscessus per crism transmutationis generari possunt febre cessante: ita symptomatice, ea non desinente: hic aph. intelligitur de abscessu symptomatice; in febribus, qui postquam natus est, si is indicationibus subsequentibus non solvatur, morbi longiorem durationem significat. cum vero sit abscessus, longi morbi symptoma, nimirum, quia ad vigesimum diem sit protensus, aut ad plures, Si non solvatur vigesimo septimo die aut 34. aut quadragesimo longiorem multo morbum demonstrabit, propter naturæ debilitatem, quæ non potest materiam illius superare.

Febricitanti si sudor crebro accidit, febre non deficiente: malum: prorogatur enim morbus, & multam significat humiditatem. 56. 4.

Si febre superueniat sudor, febre non desinente, signum est sudorem illum esse symptomatice, neque vacuatam materiam morificam: nam ablata causa proxima, febris desineret: quare serosi humores, & fuliginosa excrementa, sudore illo evacuantur: aut tenuior pars materiæ, febrem

excitantis, malum autem existimat illum sudorem Hip. quia prorogatur morbus, & humorem copiosum, in corpore redundantem ostendit: quare medicus euacuationis indicationem debet sumere per sanguinis missionem, & purgationem, præsertim si humores habuerint orgasmum.

Corpus eorum, qui non omnino leuiter febricitant, perflare, & nihil comminui, aut magnam ratio postulet, extenuari, malum. Alterum enim diuturnitatem morbi, alterum imbecillitatem significat. 28. 2.

Non omnino leuiter febricitare, est mediocriter febricitare: intelligit ergo Hip. de ea febre quæ est media inter vehementissimam, & paruam, in qua considerata moles corporis ægri aliquot diebus, post illius principium, quæ si consistat in eadem quantitate aut si intra paucos dies fundatur & imminuatur, utrumque malum est: nam illa extenuatio corporis subita, nisi sit excusatio alicuius euacuationis magnæ, demonstrat humorem radicalem, & calorem innatum dissipari: proindeque debilitatem virium, vires namque constituentur, præsertim, in caloris naturalis copia. molis vero corporis permanentia, & immutatio significat, humorum abundantiam, & eorum visciditatem, & crassitiem, vel copiosius alimentum: atqui illi crassi humores non possunt subigi & dissipari, nisi longo temporis tractu. Er-

go morbus futurus est longus. vnde sumenda indicatio vacuationis, & præparationis per attenuantia, & incidentia medicamenta, in copiosiore alimento ingesto, vtendum tenuiori victus ratione.

Quibus febricitantibus sanguinis fluxerit multum, quacunque ex parte, cum reficiuntur vis alui humectantur. 27. 4.

HOlerius censet eruptionem hanc sanguinis intelligi symptomaticam, aut criticam excedentem, in qua maior effluat sanguinis copia, quam par sit: vnde sequitur refrigeratio partium, privatione caloris dissipati per hæmorrhagiam, & præsertim ventriculi, qui frigidus sua natura, maiorem à diminutione caloris per sentit noxam, ex qua nascitur fluxus ventris lientericus necessario, cum non possit benè coquere alimentum, nec illud idem distribuere in corpus, propter imbecillitatem partium ex exhausto afflictarum: huius euentus curatio, consistit in corroboracione ventriculi.

Febricitantibus si sexto die rigores fiant, indicationem habent difficilem. 29. 4.

TERTIANA exquisita septenis ad summum circuitibus indicatur. sunt enim in ea motus tertiani. In doctrina Hippocr. sexta dies raro perfecte iudicat. sæ.

pius non tantum imperfectè, sed infelicitè: hæc propositiones experientia sola probantur, apud Hippocrat. in Epid. Dromedæ vxor sexto die rigorem est passa, deinde interiit. Hermocrates sexto die cœpit regio morbo laborare, vigesimo septimo vitam cum morte commutauit. Gal. scripsit de tyrannide sexti diei. cap. 4. libro 1. de diebus decretoriis, quoniam autem aliquando contingit, sexto die morbos solui salutariter, huius diuersitatis rationem afferunt materiæ morbum committentis varietatem: In biliosis quippe ait tyrannum esse, in sanguineis non item. difficile vocat iudicium Hippocr. quia illi morbi in quibus rigores fiunt sexto die, aut patiuntur recidiuam, aut mala symptomata, aut mortem, aut denique longitudinem.

Qui per febres lassitudinem sentiunt, iis ad articulos, & iuxta maxillas potissimum abscessus fiunt. 31. 4.

MOrbi, qui finiuntur abscessu, sunt hi quorum materia expelli foras non potuit per aliquam excretionem: sed transponi, & transmutari, è partibus internis ad externas, in his vero natura debilis est, ab oppressione, & materiæ crassæ copia, quæ significatur lassitudine sponte nata in febribus: lassitudo enim significat pondus à quo grauantur partes & debilitatem illarum partium ab oppressione

natam : possunt enim fieri in omnibus articulis & potissimum iuxta aures , quod in febribus præsertim longis , quales sunt hæ , vaporibus & humoribus oneretur cerebrum , a quo in emunctoria post aures , humores depelluntur , & fiunt abscessus.

Quibus spes est ad articulos futurum abscessum, liberat ab abscessu urina multa , crassa , & alba prodrens , qualis in laboriosis febribus quarto die quibusdam exire incipit : si verò sanguis quoque è naribus proflexerit , brevi admodum leuatur eger. 74. 4.

HÆc enim quouis modo exierint educunt materiam futuri abscessus.

Quibus ex morbo conualescentibus pars aliqua laborat, eò abscessus fiunt. 32. 4.

LAssitudo illa & dolor in parte perceptus , signum est humoris iam decumbentis in illam , ex qua abscessus fiet. fit autem hic, in morbis in quibus imperfecta fuit crisis , reliquæ namque materię morbificæ in partes illas detruduntur.

Quibus arida & dura cutis obrenditur sine sudore moriuntur: quibus vero laxa, & rara, cum sudore vita defunguntur 71. 5.

HOlerius vult hanc sententiam intelligi in febribus acutis, in quibus, qui antea erant molli cute, paulo post arefcit cutis, vnde indicium sumitur humiditatis radicalis consumptæ, ex quo fit, vt moriantur exsiccati, conuulsi, aut trementes, sine sudore, quibus vero laxa cutis, & rara, ob copiam humoris cum sudore intereunt: laxitas enim illa ab humore superfluo nata, sudorem futurum denunciat per excretionem.



DE PROGNOSTICIS ad vterinos morbos spectantibus.

Mulierem gravidam morbo quopiam acuto corripi, perniciosum 30. 5.



Orbus acutus, aut est cum febre, aut sine febre; quorum vterque periculi plenus est, morbus namque acutus omnis magnus proindeque periculosus, periculosior tamen censetur in muliere gravida ratione febris, & alimenti defectu: febris enim ipsa per se satis est ad fœtum interficiendum, Nam dissipat corpus fœtus tenerum & molle, vnde abortus sequitur, cum matris periculo grandi. Alimenti etiam defectu fœtus est periturus, quod magna fiat dissipatio corporis, & ut plurimum fœta cibi fastidio afficiatur: Si vero morbus acutus fuerit sine febre, ut apoplexia & convulsio inedia, quæ sequitur illorum affectus peribit fœtus: ergo verus est Aphorismus: dixit autem perniciosum, non omnino lethale, quod mul-
tæ ope auxiliorum euadant.

Mulier

Mulier in utero ferens secta vena abortit, eoque magis si sit fœtus grandior. 31.5.

Hic Aph. est prognosticus, quando scilicet fœtus per sanguinis missionem priuatur suo alimento, ex quo abortus nascitur, pertinetque ad confirmationem superioris Aph. Propterea quod in morbo acuto iuncto cum febre ut plurimum sanguis est detrahendus, ex cuius detractone sequitur abortus, unde in periculum conijcitur grauida: inter omnia tempora fœtus, in quibus sanguinis missio est periculosa in grauidis postremum tempus, quando scilicet fœtus est grandior, maius periculum adfert: quoniam in eo maiori alimenti quantitate eget fœtus, quare in fœta debili, & præsertim postremis mensibus, non est detrahendus sanguis, metu abortus: in sanguineis vero, & robustis grauidis, tantum abest, ut sanguinis missio abortum pariat, quin si vena eis non secetur, semel & pluries, patiantur abortum, huius rei faciunt fidem multæ experientiæ, & illæ mulieres grauidæ, quæ pluribus mensibus fundunt copiose menstrua per venas vteri exteriores, quæ nimirum in collum vteri desinunt. Notandaque hoc loco Celsi sententia, atqui (inquit) persuaserant sibi mulierem grauidam, cui sanguis fuerit detractus abortum esse passuram, postea vero usus ostendit, hoc non esse perpetuum. Quare, quando vires adsunt.

Q

& magna repletio, sanguis etiam grauidis, est detrahendus.

Mulieris menstrui præter naturam deficientibus, sanguis è naribus profluens bono est. 33. 5.

QUod morbis futuris remedio esse potest, id bonum censi debet, atqui in menstruis suppressis, sanguinis è naribus fluxus auferendo, materiam illam corruptam futuram causam morborum, illis remedium est: ergo fluxus ille bonus, cum vero medicus debeat imitari naturam bene agentem, quaeritur vtrum in suppressione menstruum debeat procurare, vt sanguis, detrahatur ex naribus aut ex brachio, Respondemus, mulieres, quibus deficiunt menses, aut sunt plethoricae solum, aut aliquo morbo laborant partium superiorum phlebotomia egente, aut nulla plethora laborant, neque morbo iam dicto Ratione plethoræ ex brachio detrahemus, tum propter morbum dictum, quibus sanguis missione ablatis, a medico oportet: Deinde ex venis inferioribus, sanguinem ducere, si absit plethora, & morbus, qui indicet sanguinis detractio- nem, per superiores partes necessarium est, ad prouocandos menses venas aperire infernas, & in lochijs retentis, semper infernae aperiendæ: suppressorum enim menstruum, & lochiorum curatio, est eorundam prouocatio.

Mulieris sanguinem euomentis, menstruis erumpentibus, saluaio est. 32. 3.

Hic Aph. est prognosticus, quod mēstrua apparentia in muliere sanguinem euomentis, faciant, vt medicus vomitus cessationem, & sanitatem polliceatur futuram: & therapeuticus veros quod hic Aph. in vomitu sanguinis, ostendat quid sit faciendum, nimirum per reuulsionem aut mēstrua prouocare, medicamentis & venarum inferiorum apertione.

Mulieris uterum gerētis, si alui multum fiat periculum est ne abortiat. 34. 5.

Intelligendus est Aphorismus de omni alui fluxu excedente, lienterico, diarrhœico, & dysenterico, inter quos, duo, nempe disentericus & lientericus, grauiorē existunt: Nam si multus fluxus alui periculum adfert abortus, præsertim propter priuationem nutritionis ipsius fœtus, & imbecillitatem matris: Hi fluxus ergo grauiorē existimabuntur, a quibus, maior sit priuatio alimenti, & matris debilitas: atqui in lienteria præcipitur materia futuri sanguinis, in dysenteria autem sanguis iam confectus effunditur, quæ non contingunt in diarrhœa in qua deprauati humores euacuantur: tantum ergo maius abortus periculum afferunt lienteria, & dysenteria.

Q. ij.

quam diarrhæa : vnde forsan aliquis colliget diarrhæam nullum periculum abortus minari. Respondemus abortum pati mulieres, non tantum propter causas commemoratas : sed etiam ob vteri commotionem, agitationem totius corporis, materię præterfluentis infectionem, tum causę magnitudinem : scdm enim gravidis alius sit astricta, consumptione humoris, oportet magnam subesse causam, quę magnum alui fluxum commouet, in fluxu ergo alui multo excitato in prægnantibus, oportet prædicere periculum abortus, & remedia fluxui compescendo adhibere.

Mulieribus hystericis, aut difficulter parientibus, sternutamentum superueniens bonum. 334 §10

HIp. lib. de morbis mulierum arbitrat^{us} est in passione hystERICA, siue veteri suffocatione, vterum ascendere versus hepar: atque ideo diaphragma comprimere, parereque difficultatem respirandi: quare cum in sternutamento compri^{man}tur partes ventris inferioris deorsum, tam ipsum diaphragma sternutamenti ope, vterus sursum elatus deorsum deprimetur. Quare bonum erit, atque idem sentiendum de partu, verum illa sententia, merito fuit à Gal. refutata lib. 6. de locis affectis, vt in nostra praxi explicauimus, quare secundum Galen. opinionem sternutamentum hystericis vtilē est, duplici ratione: primo quod significet expulsiōem na-

tutalem cerebri, & motricem arbitrariam, (quia sternutamentum non possit fieri sine respiratione:) excitari, secundo ob expulsionem auræ venenatæ hystericum paroxysmum suscitantis: ei vero quæ difficulter parit prodest etiam, per compressionem, à qua nascitur expulsio foetus. Quare si superuenerit illi sternutatio, liberatio à morbo prædicenda est: si non superuenerit artificio excitanda: ergo prognosticus est Aphorismus.

Si mulieri uterum ferenti mammae subito extenuentur, abortus sequitur. 37. 5.

Hic Aph. est intelligendus de tempore quo mammae intumuerunt: est autem illud circateritium, aut quartum mensem, cum foetus moueri incipit: at quo pacto possunt tunc temporis intumescere mammae, cum foetus iam grandior factus maiorem copiam sanguinis ad se alliciat. Hoc verum est, sed propter foetus grandio rem molem partes ventris comprimuntur, proindeque venæ à compressione fit sursum versus sanguinis excretio, ex Hippo lib. de natura pueri: atque ideo lacte turgent mammae, quæ cum sint turgentes, si subito gracilescent abortum significant. secundum Hipp. rationem afferunt authores: Quoniam extenuatio illa mammarum denotat foetum egere alimento, quare à matris attrahit, & tandem, cum deficiat alimentum abortus sequitur: verisimile illa

ratio videtur, sed, ut attractio sanguinis à foeta egente alimento, sit sensim: ita extenuatio paulatim debet contingere: quare intelligere est necesse illud (subito) intra aliquot dies: cum vero illa detumescencia significet defectum alimenti, ad quem commouetur foetus, & exitum sibi prouolat vinculorum, ruptura, vide sequitur abortus.

Mulier geminos ferenti, si altera mamma extenuetur alterum abortum edet: & si quidem dextra mamma extenuata est matrem, si vero sinistra foetum abortione excludit. 38.5.

CAusa abortus explicata fuit, in superiori commentario, verum superest dubitatio duplex, prima quæ sit, ut vno excluso alter foetus in utero maneat: secunda num in dextra parte uteri mares gerantur: primæ respondetur, uteri partes lineâ distingui, tum foetum quemque suis regi inuolueris, esseque vasa umbilicalia gemina, quare ruptis vasis umbilicalibus vnius foetus, non est necesse alterius frangere: cum vero uterus aperiatur, dum vnus egreditur, alter qui remanet incurrit maximum vitæ periculum, ab aëre externo, & ab agitatione: non tamen egreditur necessario: potest ergo fieri, ut vno foetu egrediente alter remaneat: ferri autem mares in dextris, & foeminas in sinistris, rationi consentaneum est: propterea quod dextra sunt calidiora sinistris propter iecur,

mas autem foemina calidior intensius:
Quare Hipp. pronunciauit Aph. 48. lib. 5.
mares dextra vteri parte, foeminae sinistra
magis gestantur.

*Quibus in mammis sanguis colligitur, furorem
significat. 40. 5.*

Colligitur sanguis in mammis per de-
fluxum, qui ortum ducit à sanguine
redundante, nimirum plethora geni-
ta in corpore, à causis proprijs sanguinem
multum procreantibus, aut à mensiū sup-
pressione, vnde inflammatio producitur, à
qua vapores ascendunt ad cerebrum cali-
di, & acres, furorem commouentes, per
laxionem imaginationis.

*Si pregnantis fiat in utero erysipelas, perniciosum
est. 43. 5.*

Erysipelas internarum partium est
morbus acutus, atqui per Aphorif. 30.
libr. 5. mulierem gravidam prehendi mor-
bo acuto lethale. esse autem erysipelas
morbum acutum, potest facile probari ex
feb. ardente coniuncta, nam si ex supposi-
tione bilis in vtero parte densa & frigida
collecta sit, in reliquis partibus redundare
est necesse non sine ardore, peius autem
existimatur erysipelas vteri, quolibet alio
morbo acuto in gravidis nato: propter
proximitatem foetus, propinquiora enim
magis afficiuntur: vnde ab incendio maius

192 IACOB. FONTAN.
periculum impendet dissipatione spiri-
tuum, & penuria alimenti.

*Quæ præter naturam tenues, utero gerunt,
abortiunt: donec habitiores enaserint. 44.5.*

Hic Aph. referri debet ad præparatio-
nem abortus: cum autem præpara-
tio denotet aliquid futurum, prognosticus
esse potest hic Aph. qua ratione vero ex-
tenuatio est causa abortus therapeuticus,
quod indicet uterum incrassandum, opti-
ma victus ratione, & alijs remedijs: tenuis
autem fit uterus defectu alimenti, & mater
non tantum sibi sufficere, sed etiam fœtui
debet: quare fieri non potest, ut nutriatur
fœtus in utero extenuato, præsertim gran-
dior factus nutritur fœtus si uterus pristi-
num habitum recuperaverit.

*Quæ gestantes uterum, febribus corripiuntur,
aut vehementer sine evidenti causa extenuan-
tur, ea difficulter & cum periculo pariunt,
aut abortientes periclitantur. 55.5.*

Partus est perfecti fœtus exclusio: abor-
tus vero imperfecti: febris, quæ præ-
gnantibus accidit, aut est vehemens, aut
lenta: illa contingit, aut multo ante par-
tus tempus, aut partus tempore: primis
mensibus adfert periculum abortus: ipsa
namque ut dictum fuit per se satis est, ad
fœtum occidendum, cum vero sit coniun-
cta cum totius corporis extenuatione, quæ
significat

significat fœtum suo priuati alimento, & fœtæ debilitatem, magnum abortus periculum portendit. si contingat tempore partus propter easdem causas, partum difficilem efficiet: ad partum enim necessarium est robur matris, & fœtus, tum viarum per quas egreditur fœtus mollities, at febre debilitas comparata est vtriusque, & resiccata viæ, cum extenuatum sit totum corpus: ergo difficile pariet, & cum periculo propter causas explicatas: si vero febris lenta sit, cum extenuatione vehementi, diuersa ratione temporis poterit eosdem effectus gignere: sed non æque promptè.

Menstruis abundantibus morbi eueniunt, & sub-
sidentibus accidunt ab utero morbi. 57. §.

Pertinet ad prædictionem hic Aphoris. nam ex suppressione, aut excedente fluxu mēstruorum, possumus morbos futuros prædicere: menses vero excedunt comparati cum ijs, quæ naturaliter fluunt, & materiali mensura non possunt percipi, quia excipi illa non possunt: sed ex relatu mulieris fluxum mēstruorum patientis, hi autem sapissimè plures mouentur in mense magna copia ex illis autem superfluis nascuntur morbi frigidi, ex debilitate caloris innati, debilitatus autem priuatione sanguinis: morbi vero, qui inde nascuntur sunt hydrops, frigida & sicca intemperies totius corporis: si vero retineantur

intra venas vteri, & reliquas venas corporis, aut corrumpuntur in vtero in quo inflammationes, scyrrhos, carcinomata generant, vel feruntur ad alias partes, in quibus procreant morbos varios pro diuersitate partis obcessæ, & materiæ morbi-
ficæ conditione: ex suppressione ergo aut fluxu excedente menstruorum tales morbos prædicere possumus.

Si pregnantis tenesmus superuenerit, abortum est causa. 27.7.

A Vehementi compressione ventris inferioris fit expressio, & exclusio fœtus, vt in sternutatione superius declaratum fuit. Atqui in tenesmo est inanis compressio, & frequens: cum enim intestinum rectum pungatur & mordicetur, sese comprimit vna cum musculis abdominis, vt excutiat, quod molestiam adfert, ergo tenesmus, cum sit causa compressionis, potest expressione abortum procreare, quocirca tenesmi causa auferenda est lenientibus medicamentis.



DE PROGNOSTICIS

deductis ex excrementis &
primo ex vrinis.

*Quibus in vrinis biliōsa sedimenta, sed supra
tenuia apparuerint, acutum morbum signifi-
cant. 32. 7.*



IN vrinis tres loci notantur,
superior, inferior, & medius,
in quibus potest accumulari
crassior aliqua pars vrinæ: in
suprema parte dicitur nebula:
aut nubecula: in media eneorema: in in-
fima parte sedimentum. quod biliosum, bi-
lis dominium in venis significat, pars au-
tem suprema tenuior bilem tenuem ostē-
dit: atqui bilis tenuis acutos morbos pro-
creat ergo veritas Aphorismi elucescit.

*Quibus diuersæ sunt vrinæ, in vehemens fit in
corpore turbatio. 33. 7.*

VRINÆ diuersæ, & inæquales dicuntur
quæ in diuersis partibus vrinæ, vario
sunt dispositæ modo, in colore, substantia
vrinæ propria, & contentis, aut diuersis
temporibus: Nam vt æqualitas in illis si-
gnificat naturæ supra materiam morbifi-
cam dominium, ita inæqualitas eiusdem

R ij

perturbationem, quod in quadam parte natura vincat, in alia superetur, & alio tēpore superet, alio vincatur: vnde periculum significatur, ne æger pereat: Quocirca vt in æqualitate prædicitur salus futura: ita in inæqualitate periculum denunciandum. Quare pertinet hic Aphorismus ad prædictionem.

Quibus in urinis bullæ innatant nephritim, & longam fore inualetudinem, significant. 34.7.

Bullæ quæ in urinis conspiciuntur, aut nascuntur quando vrina est extra corpus, ex agitatione, aut dum adhuc est in corpore, ex humorum aut liquefcentium corporum effervescentia: possent ergo facillime separari, & distingui, si quis ita mingeret, vt nulla fieret vrinæ agitatio, nimirum caput virgæ applicando fundo matulae, & sensim vrinam effundendo, sed quoniam mos est viris, & mulieribus ex alto in vas profundum mingere, aliunde quærenda est distinctio; ex eo nempe, quod quæ bullæ ex agitatione nascuntur, cito evanescent, quæ vero ab effervescentia in partibus internis concepta, diu perseverant: durationis huius causa est materiæ visciditas, quæ flatum intercipit: Quæ si bullæ illæ diutius innatent vrinæ, denotant materiam crassam, & viscidam, quæ cum duplex esse possit, aut pituita lenta, aut pinguedo, quæ nascuntur ex pituita viscida, calorem debilem auctorem agnoscunt,

quæ vero ex pinguedine fusa, calorem vehementem: quæ causæ & suis signis detegenda, nam in bullis à pinguedine natis, adest ipsa pinguedo fusa supra vrinæ superficiem superiorem, & ipsæ bullæ, colorem pinguedinis referunt. Quæ vero à pituita ortum ducunt, albicant: quoniam vero à viscido humore pituitoso trahunt originem, per renes transeat oportet illa materia, aut in his generetur, & ut plurimum propter magnitudinem, qui in renibus visuuntur angustiam in ipsis remanet, vnde nascitur nephriticus dolor diuturnus, quod materia sit crassa, nec facile possit domari, & cecerni: quo pacto autem hæc vera esse possunt cum sequenti Aph. 35. lib. 7. scribatur, quibus in vrina adipalis superficies visitur, & conferta, ijs nephriticum & acutum morbum adesse significat: Respondemus pinguedinem à renibus effluere confertim, non paulatim: in colliquatione vero totius corporis paulatim, & longo tempore: quare si confertim & paucio temporis spacio vrinæ superficies sit pinguis, significat renū morbum acutum: si vero longo tempore, colliquationem pinguedinis, aliarum partium corporis.

*Quibus pellucidæ & albæ sunt urine malæ:
maxime vero si in phreneticis appareant. 72. 4.*

MAlas non pronunciaſſet urinas Hip.
niſi aſſeſſet morbus periculofus:
Quando ergo urinæ illæ albæ &
pellucidæ morbi acuti comites, morbi ſta-
tum peſſimum, aut eius in peiorem muta-
tionem ſignificant, malæ ſunt; peſſimum
vocamus ſtatum cum à virium imbecillita-
te morbi vi contracta, pellucidæ & albæ
apparent: inter morientis enim naturæ cer-
ta ſunt indicia, in peius mutationem vero,
quando morbo acuto ſuccedit phrenitis:
in qua urinæ pellucidæ funeſtę iudicantur:
ſi vero ad tempus breve tales conſpician-
tur, ſine mutatione ſtatus, morbi autem
ſpeciei non eſt pertimeſcendum, præ-
ſertim quando hæmorrhagia ſubſequitur,
aut diarrhœa bilioſa, tranſlata bile qua tin-
gebantur urinq, ad inteſtina, cuius priva-
tionæ pallescunt, & albescunt.

*Quibus die ſeptimo futura criſis eſt, ijs urina
rubram die quarto nubeculam habet, ceteraq;
pro ratione. 71. 4.*

IN ſpecie Hippocrates ſcribens de nu-
becula quarto die apparente in urina,
intelligit, in genere de omni ſigno mœn-
ſtrante coctionem inceptam, & naturæ ſu-
pra morbum victoriam: ut poteſt intelligi

ex iis, quæ adiungit Hipp. & alia signa pro
 ratione. verum nubecula rubicunda signi-
 ficatur coctionem inceptam? nubecula,
 cum sit contentum densatum, coctionis
 principium demonstrat, Rubra autem fit a-
 bile, qua tingitur vrina: morbi vero biliosi,
 cum sint celeres, vt plurimum septimo die
 terminantur, de reliquis signis eodem mo-
 do est iudicium ferendum. Quare si septi-
 mo die futura est crisis, apparebunt quarto
 die signa coctionis, & naturæ superantis:
 Quod perinde est, ac si diceret, cum aliquo
 die critico futura est crisis, in die illius in-
 dice apparebunt signa coctionis, & naturæ
 vincentis.



EX SVDORIBVS.

Sudores febricitantibus boni, qui manare ceperunt dic. 3. 5. 7. 9. 11. 14. 17. 21. 27. 31. & 34. ij enim sudores morbos indicant, qui secus euenierint, laborem, & morbi longitudinem, aut eiusdem reditum significant. 36. 4.



Critici dies quidam sunt numero tantum. quidam numero & effectu: sudores, & omnes excretiones, quæ fiunt diebus criticis, numero, & effectu fuerant significatæ, & veræ crises existunt; numero autem possunt contingere imperfectæ, quare non licet colligere excretio facta est die critico, ergo bona: verum si commota fuerit die critico prægressis indiciis coctionis, bona verè censeri debet.

Frigidi sudores, cum febre quidem acuta mortem, cum mitiore vero morbi longitudinem significant. 37. 4.

Frigidi sudores, cum acuta febre significant caloris natiui dissipationem, & interitum, nam febris, cum sit intemperies calida sicca, calefacit humores, à quibus emanant sudores calidi, cum vero frigidi

profluant cum febre acuta, signum est refrigerationem esse natam in corpore, non aliunde, quam ex calore innato extincto: si vero febris sit mitior, ex qua non potest duci argumentum interitus caloris innati, sequitur, ut frigidus ille sudor sit soboles crudorum, & pituitosorum humorum, qui causa sunt longitudinis febris.

Sudor multus, frigidus aut calidus semper fluens, frigidus grauiorem, calidus minorem morbum significat. 42. 4.

Multus sudor, & assiduus non potest promanare sine febre dissipante humores, & in sudore conuertente, si frigidus emanauerit, cum acuta febre, iam mortem pronunciare, expositum fuit in superiori Aph. si vero cum lenta febre effluerit morbi longitudinem demonstrat; calidus, vero, nec mortem necessario, nisi sit ephedraesis, nec longitudinem morbi significat: cum enim sit soboles calidi humoris, celerem morbum demonstrat: ergo calidi sudores mitiorem morbum ostendunt, frigidi grauiorem,



DE PROGNOST. quæ pertinent ad morbos externos.

*Erysipelas foris intro conuerti malum, intus uero
foras existere bonum. 25. 6.*



Hæc propositio specifica uniuersalem denotat, nimirum omnem motum humorum, a partibus externis ad internas esse pessimum: Nam damna partium interiorum, sunt maiora quam externarum partium: tum ille recursus demonstrat debilitatem viscerum, nullo enim modo recurrentem humorem exciperent, cum sit contra naturam, nisi quia debilitatæ, non possunt repellere: quare recursus ille damno, & debilitate partium est malus. ex contrarijs rationibus deducitur motum ab internis partibus ad externas concitatum esse laudabilem.

Molles tumores, boni: crudi uero mali. 67. 5.

Molle & durum sunt contraria, crudum cocto contrarium est: Quare ergo contraria consequentia posuit Hipp. ad diuersa, non ad contraria: nam molle

est à crudo diuersum, non illi contrarium, verum est in genere molle & crudum esse diuersa, in apostematibus vero molle, quia significat coctum contrarium crudo, quod est coniunctum cum duro, at ædemata sunt tumores molles, & tamen crudi existunt in principio. A repletionem, omnis tumor præter naturam durus, progressu vero temporis, si materia coquatur, eius aliqua pars dissipatur & molescit, quare cum tumores præter naturam sunt cocti, molles existunt, proindeque boni: cum significant naturam domuisse materiam morbificam: cum autem crudi sunt, duri in principio & proinde mali, quod natura sit inferior causa morbifica.

Quibus in meatu urinario nascitur tuberculum, suppurato eo, & rupto, solutio. § 2. 4.

IN speciali propositione generalem declarat, nimirum omnia tubercula & tumores præter naturam, qui suppurant, & rumpuntur, post suppurationem, esse salutares: speciale autem exemplum & singulare est in meatu urinario, in quo quia externa pars est spermatica, maiori ex parte raro suppuratur tubercula, caloris natui debilitate.

Si in vulneribus prauis & magnis tumores non apparent, ingens malum. 66. 5.

Magna dicuntur vulnera, & vlcera, quantitate, vt quæ sunt longa, lata & profunda, aut partis conditione, vt in magnis nervis, vel tēdonibus: Si in his tumor non appareat, quod sit rationi consentaneum ad ea vlcera propter dolorem, & partis debilitatem, fieri tumores, per defluxum humorum, conijcere oportet illos humores alio transferri, in partem scilicet nobilem, in qua procreabunt morbum grauem. Ergo ingens malum subsequetur: quare Hipp. Aph. 65. lib. eiusdem scribit, quibus sunt cum vulneribus tumores conspicui, si non admodum conuelluntur, nec infanunt. Quibus vero repente euanescent, si quidem postica parte factum sit, cōuulsiones, & tetani accidunt: si vero à fronte, infania, lateris dolor acutus, empyema, & dysenteria si rubicundi fuerint tumores. Eadem est ratio tumoris retrocedentis, & non apparentis cum apparere debeat, vt enim materia non apparentis tumoris quādo conuenit, ad partes fertur internas, ita & materia retrocedentis. si ergo retrocedat, per posticam partem in spinalem medullam, & cerebrum, nascitur tetanus: illius autem motus signum est dolor in illis partibus perceptus. Si vero humor ascēdat, per partem anteriorem, in cerebrum, fit infania læsa imaginatione. si in latus fe-

ratur, suscitatur lateris dolor acutus: si humor effundatur in capacitatem thoracis empyema: Quando autem tumor retrocedens fuerit rubicundus, facta methaestasi materiæ in intestina, oritur dysenteria: tumoris namque rubor significat sanguinis redundantiam, à qua dysenteria produci-
tur.

Pertusa perfectaue vesica, cerebro, corde, septo transverso, tenui quopiam intestino, ventriculo, iecore, lethale est. 18.6.

P Artes, quæ numerantur in Aphorismo possunt vulnetari aut in superficie, aut transfigi, & perforari: Hipp. ait harum partium transverberationes, & pertusionem esse lethalem, vulneratio superficialis earum, non est omnino lethalis. Verum hæ partes enumeratæ non sunt vnus naturæ, sed dissimilis: aliæ namque sunt sanguinæ, vt cor & iecur, aliæ verò spermaticæ, vt reliquæ fere omnes: diuersa itaque est ratio huius euentus in illis. Vesica constat corpore rotundo, membranoso, & collo oblongo, admodum carnosio, si corpus eius transfigatur, omnino lethale vulnus existet, quod vesica sit exanguis, nec coalescere possit, at ossa sunt exanguia, tamen rupta coalescunt. Respondeo in ossibus nihil esse, quod impediat topium, in quiete namque tenentur, vesica suos habet motus coarctationis, & expansionis præterea in vesica vrina continetur, quæ non tantum

coalitum impedit : sed dolorem sua acrimonia suscitatur, ex quo in partem fit fluxio, & inflammatio. in collo illius conceptum vulnus sanari, & curari potest, ut videre est in illis, è quibus euulsus fuit lapis è vesica. Vidi ego dum aquis aliquando Sextiis esset, ducem corcicum cui inflictum fuerat vulnus, transfigens, & transfodiens vesicam, sanitati pristinae restitutum : sed rara non sunt artis. Cerebri perfectio, ut plurimum est funesta, propter cerebri motum continuum, & membranas, quæ facile inflammantur. Vidit tamen Gal. Smyrnæ adolescentem è cuius vulnere, cerebri substantia fluxerat per sanatum, vidimus, & nos auenioni in Xenodochio S. Bernardi, cuius caput sagitta eorum, qui ad papagallum collimant fuerat percussum, è cuius vulnere magna copia substantiæ cerebri effluxit, euasit sine vitæ discrimine. In corde superficialia vulnera & profunda sunt lethalia, ob præstantiam cordis, & motum continuum vehementem. In septo transverso duæ sunt partes, membranosa & carnosa, in illa vulnera sunt funesta, in hac superficialia possunt coalescere, profunda vix vnquam. Tenuia intestina pertusa, nunquam sanantur, crassa, quia carnosa conglutinantur. Ventriculus pertusus non potest curari, quod inflammatio dolorem sequatur, unde mors. Leue vulnus in toto illius corpore potest sanari, præterquam in orificio superiori ob doloris acerbicatem, propter sexti paris nervos, Iecoris vulne-

ra, si eo deducta sunt ut sanguis effluat, nunquam curantur, nisi valde superficiale sit vulnus, & mox sistatur sanguinis effluuium: sanguis enim qui effunditur corrumpit partes interiores, ipsumque etiam iecur: Vnde & mors contingit. multæ sunt aliæ partes eiusdem naturæ, quarum vulnera profunda, sunt lethalia, ut arteriarum & venarum maiorum, quod sanguis spiritalis, & venalis totus per ea vulnera effundatur.

Perfectum os aut cartilago, aut nervus, aut genæ tenuis particula, aut præputium, neque augetur neque coalescit. 19 6.

PArtes quæ in hoc Aphorismo recensentur sunt omnes spermaticæ: sed eius naturæ ut earum sectio lethalis non sit: faciunt vero ad commodè viuendum non ad vitam simpliciter, ut aliæ: quare Hipp. ait tantum, nec augeri, nec coalescere, si diuidantur omnino: partes namque spermaticæ non coalescunt prima intentione, ex materia primaria, scilicet, ex semine, uti sanguineæ, quæ semper possunt resarciri, ex sanguine proprio. secundaria vero possunt per porum siue tophum qui fit ex alimentorum excremento.

*Si vlcera annua, aut etiam diuturniora sunt, os
abscedere necesse est, & cicatrices cauas
fieri. 45. 6.*

CUm diuturna sunt vlcera os à pure & ichore vlcerum corrumpitur, cuius corruptio caries appellatur: Quoniam autem corruptum est os, necessarium est partem cariolaam separari à sana, os namq; virum consortis mortui, impatiens esse solet. ossis suppuratio abcessus dicitur, hinc sequitur, vt huius vulneris cicatrix sit caua: nam ex superiori Aph. os cum sit pars spermatica refarciri non potest, nec porus generari nisi in fractis ossibus: propterea supra os denudatum suo perioestio, caro generari nullo modo potest, ad carnis nãque productionem opus est membrana, supra quam sanguis roris modo sparsus concreseat.

Circumglabra vlcera, maligna. 4. 6.

Hic Aphorif. audiendus de vlceribus, quæ in partibus nascuntur pilosis, cū glabritas sit capillorum priuatio, & cæsus: sunt glabræ partes, quoniam pili decidunt, corrosis eorum radicibus, ab humoribus corruptis, & malignis, a quibus vlcera circumglabra & dipilata, maligna appellantur, ob causæ ea generantis malignitatem.

Diuturnas

Diuturnas curanti hæmorrhoides, nisi una quæpiam seruetur periculum aquæ inter cutem, vel tabis impendet. 12. 6.

Sanguis namq; qui effluere solebat per hæmorrhoidas, per palyndromen, recurrit ad partes nobiles, & officiales, in quibus excitat varios morbos, inter quos numeratur ab Hipp. aqua inter cutem: si quidem sanguis recurrat ad iecur: copia namq; suffocat calorem innatum iecoris, vnde refrigeratum parit hydropem; & tabem: nam recurrando ad pulmones acrimonia exulcerat, à qua exulceratione phthisis controuersia hic nascitur magna inter medicos, de qua fusc differuimus in nostra praxi: satis nobis erit, si huc transferamus, quæ illuc fuere constituta, quare si laborans hæmorrhoidibus vetustis, sit obnoxius morbo comitiali melancholia morbo, aut tali affectui, qui sanari possit, aut inhiberi hæmorrhoidibus appertis, illis non sunt claudendæ: scribit enim Hipp. 11. lib. 6. melancholia, & nephritide laborantibus hæmorrhoides superuenientes bonum. Si hæmorrhoidum fluxu detentus sanus sit reliquo corpore, vt qui redundet tantum multo sanguine, ob mutilationem, aut otium, illis sunt omnes claudendæ, dummodo detrahatur sanguis iusta copia per intervalla ex brachio, & victus ratio instituat parciore, & commoda: nam in sanis fluxus consuetudo est fugienda: quia ex il-

lo immoderato fluxu, idem morbi nascuntur, qui solent oriri ex immoderato fluxu menstruorum, si claudendæ sint, id præstandum paulatim, & vna post aliam obturanda subita namque mutatio naturæ molesta esse solet.

Si in ventrem sanguis præter naturam effusus fuerit, is suppuret necesse est. 20. 6.

Pertinet ad prædictionem hic Aph. quatenus ex sanguine effuso in capacitatem aliquam extra vasa prædicitur, pus futurum: per ventrem, autem intelligit Hipp. omnem capacitatem, quæ est extra venas, arterias, & cordis ventriculos, in quibus sanguis naturaliter continetur: suppuratur autem, quia suo calore nativo destituitur: vade corrumpitur, non statim, sed primo nigrescit, quo tempore vapores ex se fundit malignos deinde suppuratur.

Qui calui sunt, iis varices magni non fiunt, quibus verò calius existentibus varices superueniunt ij rursus capilati fiunt. 34. 6.

Quod ex vna præsentī affectione, alia futura, aut non futura prædicatur, facit, ut ad prædictionem pertineat hic Aph. & quia in eo agitur de affectionibus externis inter chyrurgicos Aph. censerī debet: ratio autē illius talis est, quādo fit trāslatio humoris melancholici è partibus inferioribus ad caput, varices magni non fiunt. At

qui fiunt calui propter humoris melancholici in capite corruptionem, in illis fit eiusmodi translatio humoris melancholici. Ergo qui fiunt, calui, ea ratione in his varices magni non fiunt, a contrariis demonstratur secunda pars Aphoris.

Quibus occulti cancri adsunt, non curare melius, curati enim citius intereunt: non curati vero longius vitam trahunt. 38.6.

CANCROS occultos intelligit non viceratos, quos cancerosos tumores multi appellant, eos scilicet, qui in superficie corporis nascuntur: nam, qui sunt in penitioribus partibus corporis manu chirurgica curari non possunt. Curatio autem cancri duplex suscipitur, nimirum, aut ad mitigationem, aut ad extirpationem, mitigari semper debent occulti, & evidentes, curari non item omnes, est tamen ubi curatio admittitur, nempe extirpatio cancri. Quando pars est huiusmodi, & cancri conditio, ut omnes illius venę tanquam radices secari possint, & penitus extirpari: Ut in mammis, & alijs partibus exterioribus, siue incisione insignis alicuius nerui, venę, aut arterię: tunc enim metu symptomatum curatio non est aggredienda, reliquos cancos melius est mitigare, quam curare: nam si cura tentetur mortem adfert irritatione, & incremento symptomatum.

Si omentum exciderit , necessario computrescit. 58.6.

IN vulneribus magnis ventris inferioris præsertim hypogastrij , in quibus musculi scēantur, & peritoneū, omentum egreditur , & quia paucō calore innato prædictum est , quodque non consuevit aëris iniuriam pati, cito putrescit: quare illa corruptio prædicenda est, eoque pacto ad prognosim pertinet hic Aph. quare ex illo sympt. futuro debet medicus procurare promptam omenti in suum locum repositionem.

Quibus diuturno dolore Ischiadico vexatis femoris caput, coxa excidit, ijs femur contabescit & claudicant, nisi urantur. 60.6.

Luxatio perfecta ossis femoris rara est, potest tamen contingere , quando Ischiadicus dolor est diuturnus , dolore nāque diuturno debilitatur pars illa , ex quo fit ut mucus in ea colligatur, qui causa est, ut caput ossis fœmoris excidat, aut à dolore excitatur defluxio humoris pituitosi in partem illam, à quo humectatur ligamentum, longiusq. fit, quam par sit estque causa luxationis ossis fœmoris, ex ea luxatione sequitur fœmoris tabes duabus de causis, primo quia luxatum os comprimit, venas, arterias & nervos, quibus ad crus alimentum, & spiritus deferebātur secunda partis

quiete, qua non attrahitur alimentum: Adde quod motus articulis est valde utilis, ait enim Hipp. laborem articulis, somnum vero visceribus, maxime convenire: sequitur etiam inde claudicatio breuitate ipsius cruris, cum in posteriorem partem excidit os, aut illius prolixitate, quando in partem anteriorem: præterea adest magna cruris debilitas, ex qua accidit ut corpus ipsum sustinere non possit, horum symptomatum curam totam collocat Hipp. in vstione, quod remedium topicum est, sed methodi ratio postulat, ut generalia particularibus præponantur: Quare purgato corpore, sanguineq; detracto, ad illa, quæ parti apponuntur, descendendum est. Ea Hipp. cõplexus est vnico remedio, nimirum vstione, quæ primo fit cucurbitulis cum magna flamma, secundum locum sibi vendicant vesicatoria, tertium pyrotica potentialia. Vltimum ferrum ignitum siue cauterium actuale, his enim detrahitur humor, qui causa erat claudicationis.

Propter os egrotans caro liuida, malum. 2. 7.

Hipp. supponit carnem liuescere propter ossis morbum: Quare non est quod Hollerius dicat, sæpe in tophis luis veneræ, & podagricorum caro liuescit, cum interim os sit integrum, non enim scribit Hipp. carne liuescente, os corruptum esse: sed si propter ossis morbum caro liuescat malum, an verò si caro liuescat.

malū semper? est semper malū: nam liuor à necrosi, necrosis vero omnis mala, oportet ergo intelligere ossis cariem, & corruptionem esse detectam, in qua si caro vlceris liuescat, malum, quia significat corruptionem ab esse propagari in carnem.

Ab ossis nudatione erysipelas, malum. 19. 7.

NAm erysipelas subortum significat carnem scatere colluuiæ biliolæ, quæ carnis regenerationem impedit, ergo malum.

Ab erysipelate putredo, aut suppurato, malum. 20. 7.

Erysipelas est tumor præter naturam à bile natus, superficialius, qui vt plurimum dissipatione materiæ finitur. Quocirca si putrescat pars abcessa erysipelate, aut suppuretur indicium est malignitatis materiæ, à qua mortificatio timenda, quæ mala censerī debet.

A foris in vulneribus pulsu hemorrhagia, malum. 21. 7.

SI pulsus magnus in vlceribus, nō aliunde proficiscatur, quam ex multo sanguine arteriali præcalido arteriam insignem mouente, cui succedat hemorrhagia, non potest esse, nisi periculosa, quia arteria magna aperta non facile clauditur.

Sanguis vero calidus, tenuis spirituosus effluit excedenti copia, ex quo pars exulcerata debilitatur, & intermoritur.

*Ab ossis vulnere desipientia, si in vacuum usq;
penetraverit. 24.7.*

HOC Aph. loquitur Hipp. de vulnere ossis capitis: quod si fuerit diuisum usq; ad capacitatem cerebri desipientiam habet comitem propter sanguinem, qui in illam capacitatem effunditur, qui dum corrumpitur inflammationem parit, in meningibus, ex qua delirium, & desipientia.

DE DIEBUS





DE DIEBUS CRITICIS, ET DE CRISI.

Index septimj 4. sequentis septimana 8. initium, spectandus quoque est 11. siquidem, Is 2. septimana 4. est, rursúmque 17. spectandus, Is enim à 14. 4. est & ab 11. septimus. 24. 2.



VT qui sunt dies critici facilius intelligatur, animaduertendum est, in morbis tria dierum genera notari, quidam enim sunt dies critici, in quibus fiunt crises, & iudicia morborum, alij indices, qui indicant, & significant dies criticos futuros. Alij denique intercidentes, & intermedij, qui neq; sunt critici, neq; indices, hoc Aph. describit Hip. indices, & criticos ad 17. vsq; hos dies experientia sola probauit Hipp. Fracastorius alios constituit, ratione & experientia comprobatos, cuius doctrinam explicabimus, post enodationem aphorismorum de crisi.

Morbi acuti iudicantur intra dies quatuordecim. 23. 2.

MOrbi dicuntur acuti, vsque ad 14. ultra quem ad 20. appellantur acuti ex decidenria, post 20. longi nominantur.

Quibus crisis fit, nox quæ accessionem præcedit gravis, quæ vero subsequitur lenior solet existere. 13. 2.

ANte crisin pugna summa intercedat æst necesse naturæ & morbi : Quod scilicet materia morbifica cocta excernatur : præcedit autem hæc pugna crisin, ferè semper 24. horarum spatio : scribit verò Hip. illam pugnam superuenire nocte præcedenti, quia ut plurimum noctes in morbis soleant esse diebus molestiores, propter solis absentiam, qui sua præsentia naturam nostram multum iuuat, quare naturæ molestior esse solet morbus noctu, quam interdiu, nox autem quæ sequitur crisin est placidior, quod materia morbifica fuerit expulsa.

Quæ à morbis post crisin relinquuntur, reciduos morbos facere consueuerunt. 12. 2.

MAteria quæ relinquitur post crisin corrumpit alimenta, tandemque ita crescit materiæ corruptæ copia, ut morbi recidui generetur, cuius signa sunt sitis, ciborum fastidium, vigiliæ, somni turbulenti, lassitudo totius corporis, si crisis accidat, nullis antecedentibus signis coctionis, fiatque die non critico.

DE CRISIBVS.

CRISIS in morbis iudicium significat. Crisin antecedit naturæ, & morbi contentio, in qua natura, aut victrix, aut

victa remanet. Crisis Gal lib. de crisis, est subita in morbis mutatio, ad salutem, aut ad mortem, fit enim, per motum alicuius materiæ: vel dicitur difficillimum morbi tempus, in quo natura pugnat cum morbo violenter. Vocatur etiam terminus, quia morbi historiam finit & terminat: quo significato crisis lethalium morborum mors dicitur. extra mortem vero, morbi finiuntur crisi, aut solutione: Solutio est morbi terminus, per insensilem dissipationem factus. Crisis verò ex Gal. sententia fit, aut per manifestas excretiones, aut per effatu dignos abscessus: 1. ab Auic. lib. de crisis, vocatur crisis excretionis, 2. permutationis: locum enim tantum mutat materia morbifica in abscessu, neque excernitur: verum in hac permutatione, ex eodem Auic. non semper nascitur abscessus quem exituram appellant eius interpretes. Verum non raro abit in paralysem crurum, dolores spinæ dorsi, testiculorum, Morbum regium, & alia symptomata: crisis hæc permutationis, est à partibus internis corporis ad externas, aut saltē remotas à principibus, in morbo facta expulsionem sine vlla sensibili excretionem, quam sequitur aut abscessus, aut graue aliquod symptoma: Idem Auic. lib. de crisis duas causas assignat permutationis materiæ in crisis, quarum vna est materiæ morbificæ dispositio, qua redditur inepta ad expulsionem, ob eius crassitiem, & copiam: 2. sita est in debili-

tate facultatis expultricis: fit ergo, vt materia, quæ cocta fuit non possit extrudi extra corpus: sed potius deponitur, & transfertur in partem aliquem ignobilem in qua producit, aut abscessum, siue tumorem præter naturam, aut parit aliquod graue symptoma. Ab accidentibus nascuntur aliæ multæ criseos diuisiones: Alia enim perfecta dicitur, in qua nihil morbi materiæue morbificæ in corpus relictum est: alia imperfecta, in qua manet aliquid materiæ morbum committentis, & natura perfecte materiam morbificam non superat: hæc vero, aut tendit ad mortem, aut ad salutem. Alia tuta, quæ ratione tantum à perfecta distinguitur: quod scilicet sine periculosis symptomatis accidat, eius contraria periculosa est: alia manifesta, in qua excretio quædam, vel abscessus insignis est conspicuus; Alia occulta, quæ fit sine excretionem, aut abscessu euidenti. Crisis fit in statu, in quo naturæ, & morbi summa sunt omnia. Ex quibus colligere licet morbos in simplici intemperie consistentes non posse crisi finiri: quod in illis nulla possit euacuatio, aut abscessus, vel graue aliquod symptoma excitari ex materiæ translatione in aliquas partes.

DE CAUSA EFFICIENTE

CRISEOS.

QUæ nobis experientia offert, omnia rationum momentis fulciri non possunt, qualia sunt, quæ ab occultis emanant

proprietatibus, nonnulla tamen per experientiam comperta, rationibus possunt stabiliri. Dies critici maiorum experiētia, & quotidiana recentiorum probatur, quorum rationem & causam detegere sunt conati authores medicinæ, celebriores. Experiētia certè varia est apud Hip. Nam alios recenset dies criticos in prognost. & aphorismis, alios in epidem. Incertam autem esse experientiam dierum criticorum apud Hip. arguit illa sentētia in prog. Ille namque postquam enumeravit crifimos dies scribit, neque verò horum quidquam integris diebus exacte numerari potest, cum neque annus integris diebus numerari soleat. Adde quod in recensendis illis diebus per quaternarios bis sit repetendus idem dies 1. septenario. In secundo vero non est repetendus. Præterea Archigenes laudat magis 21. diem in criticis, Hip. vero 20. enumerationem illam diuersam dierum criticorum ex Hip. Antonius petiens cap. 4. lib. de ratione dierum criticorum, refert ad diuersam naturam dierum criticorum & intercidentium, In quibus propter errata dies contingunt, tum ad diuersam Hip. sententiam, qui artis præcepta colligens, multa scripsit diuersa ab his, quæ in Aphorismis, & prognosticis iudicio maturiori pronuntiauit, Verum errores non sunt occasiones, cur crises commoueantur diebus intercedentibus, sed potius symptomaticæ excretiones. Atque & Hip existimasset, male assignatos fuisse

dies descriptos in Epidemijs, senior & doctior factus correxisset. Hæc cum fracaſtorius vir doctiſſimus contemplaretur, cerneretque eo, quo erat perſpicaci ingenio, omnibus fere diebus, pro varijs morbis crifes concitari, rimatus eſt, & forſan naſtus aliam rationem dierum criticorū, quam authores antiqui, ad quam probandam, vt verus philoſophus vtitur quibuſdam ſuppoſitionibus, quas (quia paulo videntur obſcuriores) breui explicatione elucidare inſtituimus. Neque in refutandis pythagoreorum, & aſtologorum ſententijs immorabimur: Cum à fracaſtorio lib de crilibus fuerint confutata. Neque Augerium ferrerium ſequemur, qui ſub finem libri de diebus criticis, dum non poſteſt criticos dies omnes, ad numeros, ad aſtra, & ad vim naturæ corpus humanum gubernantis referre, cenſet illa omnia eſſe admiscenda, ſimilis illis, qui metu erroris & defectu, pluribus chordis ſuos arcus armare conſueuerunt, in quo perſpicuè cernitur incertitudo ſententiæ illius. Admonet autem fracaſtorius auditores ſuæ doctrinæ, & aſſeclas, his verbis. cap. 15. libr. criticorum. Diligenti opus eſt cura, anticipationeſque paroxiſmorum conſiderandæ, & dies multo ſtudio enumerandi, & quid in vnoquoque noui accidat. Quare contemplatio hæc, atque ars negligentis medici non eſt, aut ad lucrum euolantis: ſed ſolertis & amantiſ philoſophiam.

Prima suppositio, Duo sunt, quæ expulsiōem morbi ficæ materiæ faciunt, vnum est displicentia, siue irritatio, stimulusque, quem corruptus iamque inimicus humor in membra ingerit sensu prædita. Altera est digestio, hoc est, præparatio, quæ requiritur; si expelli debeat criticè humor: omnibus namque partibus à natura datum est, vt expellant; quod noxium existit. expulsio vero censeretur inutilis si materia non esset cocta. Ergo natura sine arte docta ad sui conseruationem coquit ante quam expellat, vt probauimus capite de expurgatione, in nostra methodo. Vtrumque ergo cum simul conuenit, tum maxime expulsio humoris corrupti fit. Quamobrem doctè pronunciatum est à Gal. in paroxysmis, & circa morborum statum maxime excitari, crises: in paroxismo enim stimulus atque irritamentum fit maximum: circa statum vero concocta materia est. Cur autem cogatur sæpe natura ante tempus noxia excernere diximus, cap. citato nostre methodi.

2. Suppositio. Rarissime fit vt transiente in humores vitio aliquo vnus tantum humor corrumpatur: Nam vt plurimum duo, vel plures vitium idem concipiunt, aut simul, aut aliquo interposito tempore, quippè humores in massa sanguinis, qui intra venas continetur, confusi commistiq; sunt. Verum in illa sunt quodammodo actu, & quodammodo potentia: potentia

quidem, quia ad minimas & indicibiles particulas secundum formam, siue formales redacti sunt: nec monstrari possunt separati, hoc esse phlegma, illud bilem, Illud succum melancholicum, nisi particulæ, quæ sunt simul in massa separentur, & tunc actu existunt. Igitur propter vicinitatem confusionemque eorum, rarissime fit, vt infectionis causa, pluribus non fiat communis. Incipiētibus autem his vitari, Tum quod corruptū est secernitur, quantum fieri potest à reliquo, quod sincerum est, ita operante natura quæ solet, quantum in ea situm est, corrupta separare, à non corruptis, aut enim quod sanum est, & integrum expellit id quod corruptum: Natura enim consortis corrupti impatiēs esse solet: aut quod corruptum est proximum sanum vitiat. In ea secretionē, humorum particulæ cumulantur, ac sensibilem copiam constant, quæ dum cocta est expellitur criticè per diuersas partes.

3. Suppositio, Dum natura separat corruptos humores, & actu facit, ita interdum illi separati, ab incorruptis, siue in vasis, siue extra vasa miscentur, vt vnā conficiant formam, siue vnā massam, siue molem, vnumque motum dent, ac morbum vnum, qui rationem dominantis sequitur, vnde cholerae nothæ, pituitæ nothæ, & melancholicæ nothæ contingunt, à quibus morbi desumunt sua nomina, vt tertiaria nothæ: æquum namque est, vt humor qui quantitate reliquos superat, trahat

alios in suum motum, & impetum, non tamen sine resistantia, & alteratione: nothæ namque tertianæ longiores sunt propter adiunctum humorem pituitosum, & habent alia symptomata, quàm puræ & simplices tertianæ. Sæpius autem, non vnam omnes formam, & molem conflant, nec vnum motum dant, nec morbum vnu, sed plures: vnde morbi compositi sunt: fit autem illud quando sunt separati in diuersis partibus, aut è vasis in habitum corporis propelluntur. Si igitur, qui peccat humor simplex & vnus tantum sit, aut plures quidem, sed in vnam massam redacti, tunc nulla dies criticorum ratio est expectanda, sed paroxysmi soli considerandi quotidiani, tertiani, quartani, in quos cadent crises. Quando scilicet materia erit cocta. Cognitio huius rei non potest haberi, nisi ex paroxysmis, & intra aliquot dies. In hoc tamen videtur contradictio, quod nulla criticorum dierum ratio sit expectanda. Sed in eos paroxysmos cadere crises. Nam in quibus diebus fiunt crises, Illi critici sunt appellandi: sed intelligenda est hæc sententia nullos dies criticos esse expectandos ex his, qui ab Hip. fuere descripti nempe 7. 14. 20. & similes: & animaduertendos solum paroxysmos, secundum, quos continget morbi solutio, quæ crisis potest dici: Ita in quotidianis, quotidie potest fieri, In tertianis 3. die, In quartanis 4. ad hoc Augerius ferrerius aduertere debebat. Non enim negat fracastorius vnum

simplicem posse peccare humorē, sed plures corrumpi humores posse fatetur, in vnam formam redactos, qui producūt paroxysmum secundum quem iudicantur: si sint humores sub vna forma, est aliquis humor dominans, cuius motum cæteri sequuntur vt in notha tertiana. At vero vbi plures peccant humores, & non ad vnam formam redacti, sed confusi, solum propriam naturam seruantes, & circoscriptionem, tunc sperare possumus certos dies videre: in quibus crises permultæ fiant, alias in quibus rarissime, Alias in quibus medio modo se habeat natura ad crism: quorum omnium causam ac certam rationem habere possumus: ac talis est maior morborum pars; quoniam vti rarum est vnum simplicem humorem peccare, ita & plures ad vnam formam conuenire perrarum est: Quare in multis morbis, aut crises videri possunt, certis diebus, aut motus saltem humorum. Verum facilis, aut difficilis vaio humorum corruptorum contingit ex dispositione eorum. Nam quia pituita non omnis, sed liquida humida sit, & facile idcirco posset diuidi in minimas partes, misceri cum reliquis facile potest: succus melancholicus, ineptissimus ad mixtionem, quia siccior & terrestrior est, nihil tamen prohibet, & phlegma scorsum morbū facere nec cum alio misceri: sed hoc est rarum, & melancholicum succum coire, & misceri cum

alio in vnam formam, Cum scilicet attenuatur: Omnes namque humores consistentia liquidi sunt in venis, licet quidam crassiores, alii liquidiores. Corollarium tertiæ suppositionis tale est.

Cum plures humores in morbis peccant non autem sub vna forma, accidit quidem interdum, vt vnus illorum manifestum paroxysmum producat, cholera quidem tertianarium, phlegma quotidianum, succus melancholicus quartanarium: Vnde & morbi manifeste compositi sunt. Interdum autem accidit, vt non omnes manifestum dent paroxysmum, sed aliquem eorum latentiorē edant, quod motus ille, sit subobscurus & suboccultus, eius autem obscuritatis plures causæ sunt: 1. pauca quantitas humoris, quare leuiter exacerbat. 2. quia ille humor per moras putrescit, & sensim, vnde nec horrorem excitat, nec calorem acrem apportat. 3. quia superueniat maiori feбри, à qua minor motus, & afflictio obscuratur. Ex his sequitur contrariorum lege, vt si illud quod mouetur multum sit repete, & cum violentia inuadat non sensim, & per articulas, nec maiori alteri morbo superueniat, manifestum edit paroxysmum, & manifestæ inde prodeunt febres compositæ, vt hemitritei. Alia quidem ex cholera alia ex succo melancholico, qui ergo præcipue peccat humor manifestum edit paroxysmum, qui vero minime præcipue, latentiorē ex his ratio omnium dierum criticorum pedit omnis, & eorum quæ contingunt in morbis.

Ista vero primis diebus dignosci non possunt, cum nos lateat humorum peccatum numerus & forma eorū, hinc modus mixtionis, tum denique quantitas: Quare ad dignotionem, est opus pluribus diebus. Quam ob causam Galenus cap. 2. libri 1. de crisibus scribit, neque absurdum est, ad duplicis morbi cognitionem duobus opus esse diebus, sicut si triplex fuerit, tribus. Animaduertat ergo medicus istos motus, quo facilius dignoscat, quibus diebus sit futura crisis, paribusne, aut imparibus. Verum cum phlegma quotidie moueatur, qui sit ut quidam dies, sint placidi & sine motu, etiam in compositis morbis: respondet fracastorius, Quod phlegma ipsum, ut plurimum formam vnam cum alijs constituat & pauca quantitate sit, Ita ut aliorum motum tantum sequatur, dominantium scilicet. Differunt autem dies ratione molestiæ, nam in quibus vnus humor tantum mouetur, acerbi sunt, acerbiores in quibus duo, in quibus omnes acerbissimæ. Ex quibus sequitur posse fieri crises in diuersis diebus aptissimas, aut esse illas in quibus concursus sit humorum omnium. Acerbissimus enim tunc paroxysmus fit, & stimulus irritamentumque naturæ maximum, quod est necessarium, ut crises fiat ex prima suppositione: At illud contingit potissimum, secundum motum succi melancholici: Nam crisis non fit nisi præparato, & cocto humore toto, non potest autem esse perfecta coctio: donec quod

crassius est, ac segnius, coctum digestum-
 que sit: crassior vero, & segnior omnibus
 humoribus est succus melancholicus.
 Quare fit vt potissimū circa humoris me-
 lancholici motus, & crises animaduertan-
 tur, in illis morbus vbi confusus, & non
 perfectè alijs mixtus peccat humor me-
 lancholicus, hoc argumentum appellat
 sophisticū Augerius ferrerius, rectius ap-
 pellasset non necessarium, probat autem
 quod ex indefinitis componatur, quæ nisi
 particulariter sumpta veritatem nō con-
 tinent: logici distinguunt æquipollentiam
 indefinitarum propositionum, secundum
 materiæ conditionem. Indefinitæ enim in
 materia necessaria respondent vniuersa-
 libus: In contingente verò particularibus.
 At propositiones illæ sunt ex materia ne-
 cessaria compactæ, ergo æquipollent vni-
 uersalibus: Et vt contrarium probet fer-
 rerius, inquit, neque enim in crisis om-
 nium humorum est expectanda coctio:
 sed eius tantum qui morbum induxerit.
 Nec fracastorius aliter sentit, vt demon-
 strauimus in explicatione tertiæ supposi-
 tionis: Sed supponit si succus melanco-
 licus peccauerit simul cum reliquis hu-
 moribus, crisin non fieri, nisi cocto &
 præparato succo melancholico, quod est
 necessarium. Si namque crisis excitetur
 in cocto humore melancholico, non esset
 crisis, sed symptomatica excretio. Quare
 argumentum est necessarium in sorte.
 Quod autem opponit. Omne quod cras-

sum est, id melancholici succi permixtionem non habere: suam enim quisque humor habet crassitudinem, Quam ex propria ipsius materia metiuntur, omnes medici, non ex alterius permixtione. Hoc verissimum est, sed fracastorius intelligit simul cum crassa natura domatu esse difficilem succum melancholicum, vt potest colligi facile ex longitudine morborum à succo melancholico nascentium: & quod succus melancholicus sit præditus duabus qualitatibus natura penitus contrariis. In hac itaque fracastorii propositione consistit huius opinionis præcipuum fundamentum est autem maxime probabile. Cum quotidie cernamus multos morbos constare pituita, & bile, & tamen vno die simul & semel fieri perfectam crisin. Tardius namq; pituita coquitur quam bilis, & succus melancholicus, quam reliqui: satius tamen videretur si natura coctum expelleret. Deinde semi concoctum perfecte coqueret, nam oneris parte leuata, melius quod reliquum est coqueret. Verum excietioni & coctioni non potest simul vacare natura, vel minus in cōmodum sequitur ex mora materiæ coctæ cum coquenda, quā ex depulsione iam coctæ, coctione perseverante, materiæ resistentis crudæ vt explicauimus in nostra methodo. Fracastorius confirmat hanc opinionem cap. 10. de crisi- bus sua experientia, tum ab his, quæ ab Hipp. & Gal. sunt constituta: Quid enim aliud inquit monstrant dies illi, qui

indicatiui dicuntur , qui omnes quarti sunt à die in qua perfecta crisis futura est : Quid aliud indicat totus progressus criseorum qui non per septenarias , sed per quaternarias periodos pergit. Quarum duæ , septenarium vnum faciunt. Hipp. quoque rem istam innuere ferè videtur cum dicit quaternarios motus in morbis expectandos esse : Ne quis autem existimaret se velle Hipp. & Gal. decretis studio contradicendi refragari : respondet se eos motus non fingere , demonstrasseque sæpissimè cœteraneis suis : Hippocratem & Gal. etiam eosdem dies vidisse : sed fors ita tulit , vt ad causam non aduerterint : & fortè Hippocratem animaduertisse asseri potest ex iis quæ scripsit in Epidemijs. lib. 1. in quo numerat dies criticos 4. 6. 8. 10. 14. 28. 30. 40. 60. 80. 100. Et alios pares in aphorismis autem multos pares , alios impares. His addenda est suppositio alia , ex doctrina fracastorij : vt patebit in progressu : Morbi diuiduntur in acutos mediocres , & chronicos , ratione durationis acuti sunt , aut acutissimi qui quarto die finiri possunt , aut mediocriter acuti qui 7. aut segniter acuti. qui 13. verum Hippocrates scribit in Aphorismis acutorum morborum 14. esse extremum. Respondemus fracastorium in his obseruasse motum humorum præsentium , secundum dominium humoris melancholici in quibus decimus-

tertius est finis : si inceperit corrumpi
 1. die : Decimus autem quartus est , prin-
 cipium mediocrium secundum fracasto-
 rium quorum finis est 20. & secundum
 Hip. acutorum simpliciter dictorum : Nam
 ex eius doctrina alij sunt simpliciter acuti,
 qui finiuntur 14. die alij exacte acuti , qui
 9. aut 11. alij peracuti, qui 7. alij simpliciter
 peracuti, qui 3. & 5. Mediocres autem morbi
 ex fracastorio, ut dictum est, cum incipiunt
 14. finiuntur 20. deinde chronici incipiunt. 21.
 ad 40. & ulterius. His positis subiiciamus
 exemplum fracastorij, sit inquit, qui prin-
 cipaliter humor peccet cholera; Non qui-
 dem pura , sed mixta cum phlegmate sub
 forma vna , cum melancholico succo vi-
 cinitate sola , & confusione. Subpeccet
 autem melancholia , ac non multa , nec
 valde crassa; sed subtilior, in summa , quæ
 cito terminum dare possit , datum hoc est
 possibile, unde nihil absurdi sequitur. Igi-
 tur putrescente cholera, simul quidem &
 eodem die cumputrescet , & melancholi-
 cus succus , morosusque tatis erit paroxis-
 mus ille primus , utpotè duorum humo-
 rum, Dixit autem tatis , quod ex Hip. in
 principio & fine mitiora sunt omnia. 2.
 autem die quietissima redibit. In qua nul-
 lus humorum motus fiet: non suppositum
 fuit cōmixtam esse bilem cum phlegmate
 sub bona forma. At 3. paroxysmum cho-
 lerae sentiet, nam in mixtura illa domina-
 tur bilis; tamē crism non faciet, tum quia
 stimulus nondum est maximus tum, quia

totum non est digestum: non concurrit enim motus melancholiæ cum motu bilis. 4. autem dies motum habebit melancholiæ sed latentiorē, quia non multum est id quod tunc mouetur de melancholia, partim quidem, quia sub peccat solum, partim quia eius putrefactio quodāmodo pēdet à cholera, qua cessante in die quarta aliquem quidem motum dat melancholia ob concepta putrefactionis semina sed paruum & latentem, quoniam origo & fomes putrefactionis quiescit. Quinta verò cholerae motum videbit. Sexta nullus, aut perexiguus erit. At verò 7. acerbissimum omnium paroxysmum apportabit, concurrētibus simul humoribus, qui peccabant omnibus, ac paulò largius melancholia, quoniam ex alterius contagione & impulsu non parum motionis recepit, qua die quoniam digesta est materia, & præsertim succus melancholicus. Fuerat enim suppositus subtilis & paucus, proindeque natus cito terminum recipere contingit itaque crisis: stimulus enim est acerbissimus, & totum digestum: In alijs autem diebus, aut stimulus absuit, aut digestio. Hæc doctrina progreditur per suppositionem, ac medicus practicus ex effectis colligit causas. Progredietur ergo ex molestia & placabilitate paroxysmorum & dierum: ex quo sequitur, non posse quidquam certò prædicere de crisi futura, nisi antea obseruarit aliquos dies: & licet excrementa signa suggerant humorum.

dominantium, tamen modos non possunt significare mixtiones diductæ in vnam massam & formam, ac confusio-
nis humoris. Securitatis signa, pericu-
li, & mortis sumentur semper ex co-
ctionis signis, cruditatis, & ex alijs quæ
ab Hippocr. descripta sunt. quibus au-
tem diebus sit futura crisis, ex his quæ di-
ximus secundum fracaſtorium patet: re-
uertamur ergo ad illius suppositionem;
per præscriptum (inquit) exemplum
monstrari fortasse potest, quomodo 4.
& septima dies criticæ sint. At quo pa-
cto & 11. & 14. & 20. & 21. criticæ sunt
demonstrari quidem non potest: Nam
per assignatum exemplum, melancholicæ
motus sunt, 4. 7. 10. 13. 16. 19. 22. 25. &
28. in quibus nec 11. nec 14. 20. 21. 27.
locum habent. Ergo quo pacto, & hi
quoque sint critici expediamus: Cum
experientia sit probatum criticos esse.
Primum autem illud scilicet ponamus,
quod cum reliquis humoribus peccet suc-
cus melancholicus. Præterea prætermi-
tamus melancholicæ modos, & condi-
tiones multiplices esse: sæpè enim pauca
est, sæpè multa: Interdum crassior inter-
dum tenuior, modo soluta magis, mo-
do calidior, modo frigidior, similiter se
habet cholera. Ex hac diuersitate fit vt
putrescente cholera, quandoque simul &
eadem die, cum putrescat & melanco-
lia, modo in principio paroxysmi, modo
in medio, modo in fine: Quod tunc ma-

ximè fit, cum pauca est subtilior & calidior magisque admixta bili: tum enim in ipsam citissimè transit infectio. nam quæ pauca, facile & cito vincitur, subtilis, cito penetratur, calida concipit putredinem. Interdum non simul & eadem die moueri melancholia accidit, sed secunda, interdum tertia, fortasse etiam & quarta solum. In acutis enim morbis prima die motus fit vtriusque humoris, acuti namque morbi, à tenuiori, pauca & calida materia fiunt. In tardis autem, quoniam crassiores illi, & multam, & tenacem frigentemque materiam habent, moueri quidem melancholicam accidit, non nisi tertio, etsi materia crassissima sit: fortasse non nisi quarto: in mediocribus, autem morbis quorum & materia est media quantitate, crassitieque, talibus accidentibus, die quidem secunda recipitur in melancholia putredo. Igitur si 1. die cum bile, simul & succus melancholicus putrescat, & commoueatur, quod in acutis fit morbis, Quartanarij quidem erunt periodi. 4. 7. 10. 13. raro enim ultra hos protenditur status in acutis. Si ergo quam acutissima sit ægrotudo, tum crisis in quarta fieri potest, his enim materia paucissima est, & subtilissima, & feruens: si vero acuta segnior ad decimum-tertium protendetur eius status, si mediocriter acuta sit ad 7. in media autem cum sit 7. in ea finitur, qui mediocriter acutus est.

morbus. Media verò sæpiùs, quam extre-
 ma contingunt. Inde fit vt in genere acu-
 torum, dies septima maximè critica sit:
 rarius enim est, morbum quam acutissi-
 mum esse, rarius quoque si acutus est, vt
 ad 13. producat statum. Nititur reddere
 rationem fracastorius eius, quod expe-
 rientia constat nempè 7. Inter omnes dies
 criticos, esse maximè & sæpissimè criticū,
 quod scilicet, media sæpius contingant,
 quam extrema, Tamen eorum, quæ maiori
 sunt numero aliqua sæpius contingere ra-
 tioni est magis consentaneum. Atqui ex-
 trema plura sunt: medium vnum est, 7. au-
 tem dies est vnus inter quartū & 13. Quare
 sæpius contingent extrema quam mediū:
 certè medium absolutum quantitatis vni-
 cum est, à quo æqualiter extrema distant,
 at mediū per cōparationem ad extrema
 multiplex est: Illa nempè quæ sunt à 1.
 vsque ad aliud extremum sunt omnia me-
 dia, Qua ratione 3. & 4. & cæteri ad 13. es-
 sent medij dies, fracastorius non ita intel-
 ligit: sed ratione causæ morbum commit-
 tentis: vt ostendit ratio subsequens nēpè,
 quod rarius sit morbum quam acutissimū
 esse, quia vt plurimum multa in morbis ac-
 cumuletur materia crassa, rarius quoque,
 vt acutus perducatur suum statū ad 13. quod
 experientia comperitur. Nam si acutus
 sit, raro materia est ita crassa & multa, vt
 perducatur eius coctio, ad 13. Quare se-
 ptimus cum medius sit inter 1. & 13. fre-
 quentiores crises habebit. Ergo ratione.

materiæ 7. est medius, & frequētius criticus. Septenarij numeri dignitati attribuitur, hic effectus à pluribus medicis: verum res quæ illo numero contingunt, septenarium faciunt nobilem, nec res ipsæ à numeris accidentibus, quippe & quantitativibus, suam mutuatur dignitatem, quod nec agant nec actionum possint esse instructæ: si tamen quandoque ad 13. prorogetur crisis, totus dierum progressus ita se habet 1. quidem dies tristis est, & inæqualis duos enim habet motus, 2. placidior redit, nisi duplex sit febris. 3. motum cholerae sentit. 4. melancholiae, sed latentem ac morosum: tamen 5. reuersionem cholerae videt. 6. mitis pergit 7. valde quidem acerbata est, non tamen crisin dat: quoniam non planè digestus est melancholicus humor 8. suavis dicitur 9. grauior, propter cholerae motum 10. latentem habet cholerae motum 11. cholerae manifestum. 12. placida est At 13. sauiissima & crisin adfert cum irritamento maximo: digesta enim materia est: si vero non 1. die, sed 2. solum motum dederit succus melanch. qui mediocribus morbis acutis accidit, tum quaternarij fiunt paroxysmi. 2. 5 & 8. 11. 14. 17. 20. ultra hos autem rarissime in mediocribus producit status. Critici autem sunt 11. 14. 17. & 20. sed 11. criticus quidem est, si in hoc genere materia non multa sit, & acutis propria: si vero in eodem genere crassior sit: & chronicis vicinior, tum crisis ad 20. protendi-

tur: si vero in omnibus mediocris ad 14. Quoniam autem media sæpius quam extrema contingunt, Inde est quod 14. maximè critica fit in mediocribus morbis, modo 11. modo 17. Illud tamen non ignorandum in tertianis, quæ simplices sunt, pares dies raro criticos videri: eo quod in his paroxysmus non accidat, nisi anticipatio forte fiat, quare, vt nec 4. nec 14. In his criticæ valde videntur, quoniam tamen in tertianis sæpè accidit, vt non simplices sint: sed duplices tum & sæpè continuæ, nec non, & anticipatio quoque paroxysmorum contingat, Ex his euenit, vt 14. dies multas habeat crises & 20. sunt enim ex Gal. lib. 2. de crisis: Quædam febres, quæ semper anticipant, & quæ subsequuntur. Hoc si attente legissent, qui fracastorij sententiam improbant, non absolute pronunciaissent illum contendere, nunquam humorem purum etiam impermixtum in corpore reperiri. Subit autem mirari in progressu imparium dierum eos progredi ad 11. vsque, alternatim vno scilicet tantum die placido interiecto: ab 11. vero vsque ad 20. interponi duos dies nisi fiat 11. mutatio materiæ, vt humoris biliosi in melancholicum succum, quod falsum percipitur: Nam in omnibus non fit mutatio in illum, multæ enim crises per excretionem biliosas cernuntur. An quia ad 11. vsque motus est factus: secun-

durabilis dominium, Nam bilis 3. quoquo die commouetur, atque intra illos cocta fuit, quæ expelleretur tota, nisi succus melancholicus superesset concoquendus. Cum ergo matura perfectè non expellat, nisi cocta tota materia morbifica, perseverat in coctione succi melancholici cessantibus paroxysmis à bile natis. Et tunc progrediuntur paroxysmi, per quaternarios: Qui vero in hoc progressu sint leues dies, qui acerbiores qui acerbissimi ex subscripto schemate, quã manifestissimũ potest esse 1.(2)3.4.(5)6.7.(8)9.10.(11)12.13.(14)15.16.(17.)18.19.(20.) At si 3. solũ die motum incipiat melancholicus humor, quod in chronicis morbis fit, in quibꝫ crassa valde, & tenax & multa materia est: (Quod autem tale existit tarde coquitur,) periodi tunc erunt 3. 6. 9. 12. 15. 18. 21. 24. 27. 30. raro autem vltra contingunt crises: maxime autem harum criticus erit. 21. 27. & 15. si enim materia crassa quidem ac tenax extiterit, paucæ autem, ad 15. status erit: si vero crassa ac valde multa ad 27. si mediocris ad 21. quod idcirco sæpius evenit, quoniam in medio est, quales autem dies sint futuri ex hoc schemate percipies. 1. 2. (3.) 4. 5. (6.) 7. 8. (9.) 10. 11. (12.) 13. 14. (15.) 16. 17. (18.) 19. 20. (21.) Concludit ex his quæ dicta sunt & soluit difficultates, in quibus primæ notæ autores sũt versati, redditque rationem breuiter omnium criticorũ dierũ: hoc loco excusandus est fracaistorius: quod vtatur nominibus

admodum diuersis ab illis, quæ solent v-
furpari à Gal. & alijs medicis, vocat enim
morbos ad 21. pertinentes chronicos,
comparatione facta cum acutis, cum antea
absolute sumendo diuidat morbos in acu-
tos mediocres, & chronicos, acuti proprie
finiuntur. 13. mediocres 20. Chronici verò
incipiunt 21. ex his omnia illa monstrari
possunt, quæ circa crises spectantur. At-
primum illud, cur tam 20. quam 21. critici
sint. In quo tantopere Gal. laborauit mē-
sem nimirum componit suo instituto ac-
commodatum, & horas subtrahit, vti libet:
Patet enim in mediocribus 20. esse criti-
cum, in chronicis 21. vter autem criticus
magis sit, difficile est certè iudicare, casu
enim fieri potest, vt aliqui plures in 20. alij
plures in 21. crises peripexerint propter
quod Archigenes magis 21. probauit. Hip.
vero 20. illud quoque percipi potest, cur
dierum aliqui præstent principatu, aliqui
sint principatu minores; & cur alij critici
sint, alij non, alij medio modo se habeant.
Si 5. die incipiat putrescere melâch. succus
ita progredietur, & sic in alijs licet nume-
rare. 1. 2. 3. 4. (5.) 6. 7. (8.) 9. 10. (11.) 12. 13. (14.)
15. 16. (17.) 18. 19. (20.) 21. 22. (23.) 24. 25. (26.)
27. 28. (29.) 30. a. 5. duc. lineam ad 8. ab. 8.
ad 11. ab 11. ad 14. à 14. ad 17. à 17. ad 20.
a 20. ad 23. a 23. ad 26. a 26. ad 29. Ergo
inter omnes criticus maximè dicebatur 7.
Quod idcirco fit, quoniam maxima cri-
sewn pars in acutis fit morbis in iis enim &
stimulus ingens fit & materia subtilis est,
media,

media vero vt demonstratū fuit frequētius cōtingunt, quam extrema: ab hoc secūdus principatu ponebatur, 14. Nam etsi quartus & 13. in acutis versantur rarius tamen est, vt morbus acutissimus sit, qui soluatur quarto rarius item vt in acutis simpliciter status protendatur ad 17. quam ob causam 14. crebriores crises videt, quod in morbis mediocribus sit, & in his maximè criticus existat: propter eādem causam & 20. & 21. & 11. magis etiam critici sunt quam, 4. & 13. inter ipsos autem. 20. & 21. superant principatu 11. nam quamquam 11. sit in mediocribus morbis, rarius tamen fit in illis vt status acceleretur ad 11. hoc loco per mediocres oportet intelligere mediocriter acutos, qui à 4. ad 11. protenduntur. à quo ad 13. sunt segniter acuti, aut criticus in mediocribus est 21. vt si 2. aut 5. incipiat moueri melancholicus humor. Notandāque illa distinctio criticorum dierum in criticos numero, & effectū in quibus scilicet re vera contingunt crises: numero autem in quibus possunt accidere: non critici autem erant plures 6. 8. 10. 12. 16. 19. 22. 23. 25. 26. 29. ac 6. rarissimè crises videt, quoniam in eo nec cholerae motus fit, cum sit par, neque melancholiae, nisi forte in periodis 31. diei, Id est quando succus melancholicus incipit moueri. 3. die, at in illis multo lōgior spectatur crisis, qua de causa in sexto crises non fiunt, nisi forte aut paroxysmus 7. diei anticipet, aut materia furens sit, aut abun-

dantissima, neque vt diximus propriè crises sunt: sed magis violentæ quædam & symptomaticæ excretiones, propter quas rationes consuevit dici sæuus, & tyrannus dies: 8. quoque propter eandem causam, non est criticus, quod nec bilis motus, nec succi melancholici experiatur, nisi in periodis 2. diei, id est quando motus humoris melancholici incipit 1. die morbi, Quod ille humor non possit esse coctus 8. diē, quare in illo commouebitur quidem, sed non expelletur: numero ergo erit criticus, non effectū. 10. vero bilis motum non habet, quamobrem fit, vt quamquam motum 1. diei habeat, non possit tamen critica esse, quod motus humoris melancholici, non fiat eo die nisi latens. At 12. & par est & motum habet humoris melanch. 3. diei, id est quando incipit moueri succus melanch. 3. die morbi, quod serius crīsim faciat. 16. periodum habet 1. diei, Sed ad illum non protenditur status in acutis morbis. Consimiliter & 19. motus habet primi diei, vnde nec ipse crīsim videt: sed neq; 22. eadē de causā. Vigésimus tertius autē periodum habet 2. diei Sed in mediocribus morbis, dictum est, statum non protendi vltra 20. Ad 25. autem transirent periodi primi diei si morbus non ante diiudicaretur. Idem de 26. & 29. dicatur. de 28. vero dubium apud antiquos fuit: Multi enim prætulerunt 27. quod quidem verum esse potest: si forsan melancholicus succus die quarto moueri in-

cipiāt sic enim periodi erunt, 4. 7. 10. 13.
 16. 19. 22. 25. 28. 31. quem motum nos se-
 mel obseruauimus in cōtinua febre, in qua
 duplicis tertianæ correspondētia fuit: a-
 cerbæ autem dies cententur esse. 7. & 10.
 in quo exacerbationes tertianæ cessarunt,
 exinde verò, cum continua, quartanarij
 motus solum nobis apparere. Sæuissimi
 verò omnium fuerunt, 22. 25. & 28. in quo
 æger supræmam obiit diem, medijs autem
 dies erant, 3. 5. 9. 13. 18. ac 3. 5. & 9. Ita se
 habent, quoniam in tertianis puris & ijs,
 qui non puræ sunt habent, aut vnā for-
 mam, multæ contingunt crises. 13. vero
 ad criticos propinquus est, vt diximus,
 quoniam, & impar est & inter periodos,
 primæ diei cadit: quare & ipse dies nōnul-
 las crises videt. 17. aut periodos habet se-
 cundi diei, & in eo sæpe crises etiam fiunt.
 at 18. periodum sortitur diei 3. & quasdam
 etiam crises dat, vel anticipantibus paro-
 xismis, vel in duplicibus tertianis: Indi-
 cantes vero dies sunt in quibus materia
 non est omnino digesta, proxima tamen
 vt digeratur: quoniam vero natura, quo-
 ties irritatur expulsionem nocentis ten-
 tat, vnde fit, vt certis diebus crises quædam
 appareant imperfectæ: aut potius aliquæ
 excretiones, vt per vrinas, quæ eius crisis
 nunciæ sunt, quæ perfecta futura est. Vt
 patet ex Hipp. In aphor. nubecula enim
 rubicunda 4. die in vrinis appaens. 7. die
 crisin futuram prænunciant. Crisin qui-
 dem atque expulsionē tentat natura quo-

niam stimulatür: imperfectam autem facit
expulsionem, quia non omnino digesta
est materia in parte etiam expelletur, pro-
pinquissima vero digestionem cum sit, nun-
ciat quidem in sequente periodo, futuram
esse perfectam crism: Atque idcirco indi-
cantes dicuntur illi dies, in quibus imper-
fectè contingunt excretiones propinquis-
simæ vero perfectis: omnes autem quater-
narij sunt à die perfectæ crisis, secundum
Hipp. quod apertissimè monstrat, ratio-
tionem criseon à melanch. humoris motu
potissimum dependere. Dixit potissimum
& sæpius repetiuit: ne putent reprehen-
sores fracastorij, eum negasse, morbos
alios habere progressus, quam eos, qui à
succo melancholici corruptione nascuntur.
Quartus igitur nuncius est septimi, 11. 14.
& 17. 20. 18. vero 21. vnde autē nos & 8. in-
dicatiuū fuisse ea in muliere quæ tertiana
febre laborabat cognouimus, cuius acer-
biores dies fuere. 2. 5. 8. Erat enim mota
melancholia 2. die, in 8. autem vrina facta
fuit sanguinea, vnde indicauimus in 11. cri-
sim futuram esse per menstruum sangui-
nem, quod non secus atque existimaue-
ramus euenit, nihil enim prohibet & eos
dies, qui vt plurimum indicantes sunt
quandoq; principes in crisi fieri. Hinc po-
stremò argumento facto ad confirmatio-
nem motus humoris melancholici, Diffi-
cillimum est respondere, cum sit ex Hipp.
Nam licet septimus sit impar, est tamen
quartus à quarto: interponuntur nimirum

duo dies in quibus quiescit humor melancholicus qui commotus fuit, 4. & 1. die morbi: huc vsque fracaſtorius totus fuit in probatione proprię opinionis de dieb⁹ decretorijs numerandis, ſecundum motus melancholici humoris, in morbis in quibus ipſe dominatur: nunc vero docet præuidere futuras quietes, & moleſtias dierum, tum etiam criſes: hoc autem (inquit) non eſt cuiusvis inueſtigare: ſed ſolertis & amantiſ philoſophiam. (inquit,) itaque percurandum eſt ſi fieri poſſit, primam ægri tudinis diem reſcire; ſi igitur, circa initia datum fuerit accedere, ad hæc attendere eum oportet, qui eius progreſſum noſcere volet. In primis videat qualiſnam ægri tudo oblata eſt, acuta mediocris an chronica, quod ex his ſignis cõgnoſcet, quæ à medicis tradi ſolent, vt nos declarauimus in noſtra methodo cap. de motu morborum. quod ſi acutam eſſe ægri tudinem viderit, materiamq; æream & tenuem, ſiquidem cholera pura iudicabitur, ad impares tantum dies animaduertat: neque enim in ea melancholiæ periodi, ſeparandæ erunt. Quid dilucidius dici poteſt, quid autem ſtupidum magis fingi, quam non aduertiffe hæc verba: At ſi non ſyncera fuerit bilis, ſed ſordidior quodammodo, admixtione ſucci melancholici, tum ſeparari poterunt quaternarij illi motus, qui ordinem in criſibus præbent. Quate ad primum paroxiſmum aduerte, ſi ſimplex eſt, Si tempora ſeruat ſua, an.

magis, si aliquam recipiat diuersitatem. Quod si circa augmenta aut status, aut declinationem, contrahi rursus pulsus videatur, atque extrema frigere, suspicio quædam est, motam simul atq; eodem die fuisse melancholiam: quamquam id non est necessarium, possunt enim hæc eadem, aut ex motu phlegmatis, aut ex alia parte cholera provenire. Verum quarta dies in eo dubio certitudinē dabit: si enim debeat ea sine febre fieri, tristem tamen appor- tarit diem, & occultam quandam, sine vlla causâ manifesta, ægro perturbationem immiserit, magnum quidem iudicium erit die prima motam simul fuisse melanco- liam; quare inspectâ vrina, & alijs dige- stionis signis, ad 7. animaduerte, In quo aut crisis fiet, si indicata in quarta fuerit, aut ægritudo soluetur, aut status etit. Si vero prima nullum dederit signum, com- moti melaneh. humoris, percipias autem signis materiam crassiusculam, tunc in- dica morbum ultra hebdomadam tran- siturum, quare nec quartum nec septimum diem curato, Si opus fuerit sanguinem mittere, aut pharmacari: Neque enim iste teneat timor ne impediās crīsim. Ad secū- dum vero diē respice, in quo vide, si quid- quam commoueatur an nihil, quod si ali- quid commoueatur videto, an clarus sit paroxysmus & priori similis: forte enim febris erit duplex, an magis latens motus, & sine manifesta causa tristior, quo casu & ad quintum respicito si sæuum reportarit

paroxysmum, si longum, inæqualem, non humorosum: sed siccum cum declinatione longa, morosa, quæ si contigerit, dubitare nihil debes motum die 2. fuisse melancholicum humorem. computa igitur periodos secundæ diei, & metire materiam, qualitatemuè eius, & quantitatem, ac digestionem: si enim mediocrius in omnibus visa fuerit, ad 14. portedit statum: si crassa medio modo. At multa ad 20. si tenuior & non multa ad 11. cognosces autem, & quæ quietiores, & quæ acerbiores dies erunt, nimirum, in quibus sit motus, alicuius humoris, aut plurium. At si neque prima, neque secunda die, signa vlla videris motæ melancholiæ, tum ad tertium te conuerte, & materiam bene examinato, quod si notæ apparebunt quæ suspicionem dant eius motus, tunc ad periodos tertiæ diei spectato. Si igitur & 6. & 9. tibi responderint, quaternarios motus spectanti, tunc chronicam ægitudinem futuram. Tunc etsi materia crassa quidem videbitur, mediocris autē quantitate, ad 21. discernere statum videtur: si verò multa ad 27. Hoc postremò capite docet fracastorius, quæ ratione morbi 1. dies possit dignosci à medico, qui longe ab ægitudinis principio fuerit accersitus: nec ab astantibus rescire potuerit. Inquit itaque, quoniam autem non semper aduocari medicum ad initia morbi accidit, siquidem primas dies vidisse non dabitur, percunctare tamen quæ 1. fuit dies, qualesque re-

liquæ præteritæ, fortasse enim hoc modo periodos 1. 2. 3. dici nouisse poteris. Nam si quaternarios vllos motus deprehenderis facta ad diem primam supputatione, videbitis cuiusnam diei illæ periodi sint: Quod si nec 1. dare, nec aliarū ordinem æger sciuerit, aut astantes, tu tamen morbi motus obserua: raro enim fit, vt re diligēter perspecta, nō sese offerant tibi quaternarij aliqui motus melancholiæ: quod si vllos videre poteris, considerato & signa digestionis, & propinquitatem status, & distantiam, nec non materiæ qualitatem: sic enim non modo futurarum, sed & præteritarum cognitor esse poteris. Quemadmodum nō multo iam elapso tempore, contingit mihi: cum enim accersitus ad ægrum quendam, multis, post morbi initium diebus quæsiissem, qua die primum ægritudo inuasisset, nescire se æget & astantes dixisse. Tum quæsiui quæ saltem grauiore præterijissent dies, hesternam inquit æger, & dies martis, grauiore fuere, fuerat autem quam hesternam dixerat veneris dies, 4. quidem à die martis. cognoui igitur melancholiæ motus illos fuisse: cum vero, & vinam & alia signa digestionis examinassem, vidissemq; quamquam iam plures à prima præterijissent dies, statum tamen adhuc longinquum, iudicatiui periodos illos martis, & veneris 3. diei fuisse, quare & ægritudinem ad 27. transituram: facta vero die 3. comparatione, tandem compertum est ægritudinem die mart.

33 DE CRISIBVS.

Primo incepisse ac tum 19. agi quæ Sabathi die erat, vti apparet ex schemate subiecto. Mar. Merc. Io. Ven. Sab. Dom. Lun.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9.
Mar. Mer. Iou. Ven. Sab. Dom. Lun. Mar.

10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17.
Merc. Iou. Ven. Sab. Dom. Lun. Mar. Mer.

18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25.
Iouis. Veneris.

26. 27.

DE CAVSIS AFFECTIO- NVM QVÆ IN TEMPESTA- tibus, & ætatibus contingunt.

HÆc morborum consideratio prodest ad cognitionem illorum: Nam ex anni tempore coniectura, & argumentum petitur probabile morbi in eo nascētis. & ad prædictionem: Nam ex Aphor. 34. lib. 2. minus periculose ægrotant, ij. quorum vel naturæ, vel ætati, vel consuetudini, vel tempori familiaris morbus est, quàm quibus horum nulli affinis cognatusque existit: & ne quis existimaret Hip. doctrinam, de causis horum morborum necessariam tradi, scribit aph. 19. lib. 3. quilibet in quibusuis temporibus morbi fieri possunt: nonnulli tamen, in quibusdam magis tum fiunt, tum irritantur, vt significet à tempore anni, ad morbi speciem non esse necessariam consecutionem, fieri tamen aliquando. Quod vt cognoscatur.

videndum num morbus, qui proponitur, sit Epidemicus. Is namque ab aëris constitutione proficiscitur, sparsus: qui à victus ratione, aut à cuiusque temperamenti vitio ortum ducit. Aduertendum præterea, non omnes morbos tempestatibus proprios, habere ipsiis tēpestates familiares: Nam in tempestatibus fiunt morbi, aut ratione temporis aëris, vt estate febres ardentes: Quod tunc temporis magnus fiat prouentus humoris biliosi: aut ratione motus humorū: quo pacto vere cutaneos morbos producit, depulsis foras humoribus: aut causa præcedentium temporū: hoc modo vel procreat sudores, epilepsiā, melancholiam, ob humores genitos autumno, qui excludi, aut cōmoueri hyeme non potuerunt: sed veris tepido calore excitantur: debet autem doctrina tempestatum vniuersalis, precedere particularē. Idcirco Aph. 15. lib. 3. pronuntiatur est, ex tempestatibus anni in vniuersum, siccitates imbribus assiduis sunt salubriores, & minimè lethales, quod in pluuiosis temporibus multi humores superflui colligantur, & retineantur in corpore: vnde putredines excitantur: In magnis tamen siccitatibus ex Aphorismo 7. eiusdem libri febres acutæ fiunt, ob humorum biliosorum prouentum maximum: neque satis erat tempestatis salubritatem in vniuersum designasse: sed oportebat præterea explicare morbos proprios harum tempestatum. Quare Aph. 16. scribit morbi

per assiduos imbres, magna ex parte fiunt febres longæ, materiæ quantitate & qualitate, nempe visciditate densitatēque, tum prohibitione perspirationis putredinem producentis: alui fluxus, collectione excrementorum, humiditatum copia, tum vaporibus humidis, corpus nostrum lubricum efficientibus, & obstructione pororum: At in pluviarum copia, Auster flare solet, Qui cum aquiloni sit contrarius, diuersum parit effectum planēque contrarium: Aquilonia autem tempestas cogit corpora ex Aph 16. huius lib. Ergo sequitur austrinam tempestatem aperire, quare obstructionem non parit. Verum perspiratione prohibetur corpora, pororū constrictione, quæ generantur à tempestate Aquilonia, aut obstructione: ab humiditate austrina tempestate copiosa: à qua fiunt putredines, ex quibus vlcera & febres putridæ, morbi comitiales, ob collectam copiam crassorum humorum, præsertim in capite eorum, qui illud debile habent: Ex iisdem causis auctis fit apoplexia. Angina vero ex prolapsu eorum humorum in fauces. Per siccitates vero, morbi tabifici, à distillatione in pulmones, à qua exulceratur. Ophtalmiæ, quæ ab eadem causa contingunt. Articulorum dolores, stillicidia vrinæ, ab acri humore bilioso cum vrina mixto, tum resiccata glandula, quæ humiditate sua lenta, obtundit vrinæ acrimoniam: & dysenteria, ab acri & rodente humore prolabente in.

intestina. Atque hæ affectiones solent diurnas illas tempestates sequi, quotidianæ vero tempestates, & quæ sunt paucorum dierum, suos producant in corporibus humanis effectus, ex quibus iudicare possumus de salubritate, aut morbo: idcirco Hip. scribit, Quotidianæ tempestates aequiloniæ cogunt corpora, frigore condensante poros, firmanque retento intus calore nativo, & moderata partium siccitate, mobilia item & expeditiora reddit, facultatis animalis virtute & instrumentorum mouentium robore, quod puri sint spiritus priuatione vaporum, & nervi sicciore: coloratione, quia ut se habet alimentum partium ex 6. Epid. Ita & color, atque melius coquit calore concentrato, ob id enim hyeme & verè ventres sunt calidiores, huic sanguinis copia & bonitas coloris: auditu valentiora reddit, & reliquis sensibus. facultatis naturalis virtute, instrumentorum proba dispositione, & externi medijs puritate: cum his autem salutaribus effectis, nonnulla incommoda pariunt aequilonæ tempestates, alios namque siccant priuatione generationis serosi excrementi, tum quod externa corporis superficies resiccata, attrahit ab interno corpore humiditates, quibus fæces humectatæ facilius fluere: mordent oculos, quod frigore maximè exponantur, raritate autem dispositionis facile admittant frigus, à quo resiccati quodammodo diuelluntur, à diuulsione nascitur mordica;

tionis ille sensus: Et si dolor aliquis thoracem prius exercuerit exasperant, inspirato aere frigido, à quo læditur thorax, frigidum namq; ex Hip. partibus pectoralibus est inimicum. Contra Austrinæ tempestates corpora languida efficiunt, & humectant: vnde instrumentorum mouentium laxitas, ex qua inertia prouenit, auditum hebetant, ex cōtrarijs causis earum quæ de Aquilonia tempestate dictæ sunt, caput grauant; humoribus genitis & contentis in eo per tales tempestates. Vertiginem pariunt ab inordinato motu spirituum animalium, vaporibus crassis fœdatorum, oculis & corporibus tarditatem afferunt, propter easdem causas, quæ iam sunt dictæ, & aluum humectant, quod humore abundet multo, & coctrix retentrixque sint debiles, propter calorem præter naturam genitum, & humiditatem contrariam retentioni: generatibus ita constitutis ad particulares tempestates accedit Hip. Aph. Itaque 10. scribit, vere insanix, melancholix, morbi comitiales, propter causam iam dictam: sanguinis profusiones, natura grauata, quantitate sanguinis, quam hyeme collegerat & vere pepererat: Ita vt non possit vasis contineri, vel irritata à qualitate, quando sanguis, aut acrior est, aut falsus: Tum quod verè sanguinis copia magis procreetur quam in reliquis tempestatibus. Anginæ præsertim à sanguine pituitoso in fauces prolabente, ob eandem causam fiunt, & grauedines, rau-

citates, tusses, producuntur & lepræ: impetigines, vitiligines, pustulæ ulcerosæ, plurima tubercula, articulorum dolores: Quod eo tempore natura incipiat expellere noxios humores, extra cutem, tum attenuentur humores, & pori extendantur corpore rarefacto. Æstate autem nonnulli horum nascuntur, nempe sub finem veris & initio æstatis, vsque ad mensem iulium. Febres continuæ, quod putredines ab externo aëre generentur. in maioribus vasis febres ardentes, & tertianæ plurimæ à bile; Illo potissimum tempore dominante: quartanæ: in quas sæpè degenerant superiores, adustione humoris biliosi. Vomitiones, alui profluvia biliosa. lippitudines à bile aucta, aurium dolores acuti, ab eodem humore, oris exulcerationes, genitalium putredines & sudamina id est pustulæ quædam miliares toto sparsæ corpore, à materiæ sudorificæ acrimonia: Autumno vero, æstivi etiam morbi multi fiunt: Nam frigus autumnale materias ab æstate genitas cogit & compellit intro: Quocirca excitantur æstivi morbi: febres quartanæ & erraticæ, illæ quidem ob atrem bilem per adustionem flauæ genitam: istæ vero ob materiam heterogeneam: lienes magni, ob melancholici succi abundantiam. Hydropes à succo melancholico, iecur refrigerante: tabes siue totius corporis siccitas, ob frigiditatem, siccitatem, & inæqualitatem autumn: urinae stillicidia, à bilis acrimonia quæ poris obstructis à fri-

gore autumnī, non amplius euaporatur: sed in vesicam deerrat, excitatq; sua acrimonia, vrinæ stillicidia: lienteria, id est, cibi incocti citissimæ deiectiones, ab exulceratione interioris tunicæ ventriculī, & intestinorum: & a magna & insigni intemperie orta: dysenteria, ab acri humore bilioso intestina errodente: Coxæ dolores, à malignitate, & acrimonia humorum in coxas decumbentium. Fiunt etiam eadem ratione morbi articulares, Anginæ, à bile & atra bile: Asthmata, à descensu humoris, in pulmones debilitatos ob frigus: Hæc ob inflammationem & obstructionē intestinorum, Idque propter debilitatem eorum à frigore: insania & melancholia, ab humore melancholico & atro dominante. Hyeme pleuritides prolapsu pituitæ tenuis, aut admixtæ, cum aliqua portione bilis in latus. Promouetur autem defluxio à frigore externo comprimente partes superiores, & exprimente humores in latus. Pulmonis inflammationes, quæ eandem agnoscunt causam: lethargi, à pituitæ putridæ copia cerebrum occupante cum febre continua, & dormiendi cupiditate: grauedines. rauedines: ruffes: à pituita è cerebro in nares & fauces delabente: dolores pectoris, qui procreant vt plurimum notam pleuridinem, à pituita & à flatu laterum, & lumborum, à frigore & catharro: cephalalgia à pituita cerebrum replente: vertigines à flatu in cerebro nato ex pituita: apoplexia, à pituita perfectè ob-

sum luxationes, quod partes faucium inflammatae, trahant in consortium nervos, & musculos : vnde retrahuntur luxationemque afferunt vertebrae colli. Asthmata, ex defluxu crudi humoris in bronchia pulmonis, quibus oppletis angustior fit via respirationi dicata. calculi duabus causis. 1. ob intemperantē victum, multi humores crudi collecti, vnā cum vrinis ad vesicam confluunt, qui calculi sunt materia. 2. ob calorem, qui materiam indurat, vnde calculus nascitur: vermes à putrente pituita in intestinis, ij autem sunt lumbrici rotundi, aut ascarides, ex hollerio in Aphorismum. verrucae pensiles à materia crassa & viscida ad cutem erumpente. Satyrismi hoc nomen ambiguum est. Orbatio verrucarum est turba, in qua maiorem circundant aliae minores : Aristoteli est morbus in quo propter flatum facies tumida repræsentat satyrum. Galeno lib. de tumoribus præter naturam, est elephan- tiasis, & lepra, quia consumptis musculis temporalibus fit ossium eminentia. Ita vt caput in modum satyrorum cornutum appareat, alij vocant affectionem penis. Cum turgēt à flatu maligno venereo, nec dissolui potest tensio : aut significat glandularum tumores prominentes circa aures, Qui hoc loco sunt intelligendi. Stranguriae siue vrinae stillicidia, à retentricis ipsius vesicae imbecillitate: strumae, à pituitae copia in colum prolabēte: aut à melancholico succo, & alia tubercula quæ

sunt inflammationes glandularum, præsertim in inguinibus, & axillis: grandioribus autem, & ad pubertatem accedentibus, superiorum etiam morborum, multi accidunt, vt febres diuturniores, quatuor de causis. 1. ob materiæ quantitatem copiosam. 2. propter frigidiorē, & crassiorē materiā à voracitate natam: 3. ob densitatem corporis 4 propter imbecillitatem virium, proficiscentem à copia humorum, quæ parit oppressionem virium. Sanguinis è naribus copiosa profluvio: propter sanguinis copiam, & veneris vsum: Iuuenibus sanguinis spuitiones, tenuitate, scilicet, & copia eius sanguinis: tabes nam à spūto sanguinis puris sputum, & inde tabes: febres acutæ ob bilem dominantem, & vitæ errata: morbi comitiales propter victum intemperatum, à quo magna pituitæ copia cumulat in cerebro, vnde epilepsia. vltra hanc ætatem prouectis, ad annum. 60. Asthmata: quia propter intemperantem victum colligitur in cerebro pituita; quæ labitur in bronchia pulmonum iam imbecillum: pleuritides, à bile tenui in pleuram illabente, pulmonis inflammationes, ob eandem causam. Lethargi, à pituita substantiæ cerebri impacta, quæ putrescit, & malignam febrē parit; diuturna alui profluvia, a multitudine materiæ biliosæ permixtæ multis cruditatibus. cholera morbi, ab eadem causa vellicante ventericulum & intestina, proindeq; excitante vomitum & alui fluxum: difficultates in-

testinorum, leuitatēque eorundem: aut à cruda pituita chilum deturbante, aut ab vlceribus ventriculi: aut à debilitate re-
tentricis eiusdem: hæmorrhoides, ijs præ-
sertim quibus suppressa solemnī aliqua
euacuatio: addenda est etiam apoplexia
quæ à 42. anno ad 60. fieri maximè solet
ex aph. 37. lib. 6. Senibus autem difficultas
spirandi, distillationes, & tussēs tribus de
causis: Nam senibus fit cerebrum frigi-
dus, & imbecillius, quare prompte à cau-
sis externis patitur, vt ab aëre, & colligit
excrementa, deinde thorax, qui calore
gaudet, is vero calet minus, imbecilliorq;
est: quocirca fluxiones recipit facilius. 3.
corpus habet siccissimum, poros astrictos,
compacto: vt non transpirent excremen-
ta: ob id senum morbi, sunt interiores, ma-
gisque à superficie intro demersi. Strāgu-
riæ quoque, & dysuriæ, quarum affectio-
num causæ sunt propriæ, & communes.
Communes existunt imbecillitas vesicæ,
excrementorum copia collecta, ob imbe-
cilliolem calorem natium: Tum propter
astrictionem cutis; quæ etiam ab excre-
tionibus cessant: causæ vero propriæ sunt,
quia stranguriæ materia, humor est acrior,
& ferè pituita salsa in senibus, a qua exci-
tatur vrinæ ardor, proindēq; stillicidium.
Dysuriæ, siue suppressionis vrinæ causa est,
materia crassior & frigidior, à qua prohi-
betur exitus vrinæ, propter obstructions.
Articulorum dolores ab eorum imbecilli-
tate, & excrementorum copia: Nephriti-

des, id est, dolores à calculis renum, qui generantur in senibus, à copia excrementorum viscidorum, & caloris acrimonia: nascuntur autem in renibus potissimum, Quod cum magno calore sit opus ad calculi generationem, vesica senum frigida est, renes illorum calidiores: & præsertim si extiterint temperamento calido & sicco: vertigines à vaporoso spiritu, qui ortum ducit à debili calore senum: & debilitate spirituum. Apoplexiæ à multa pituita, & succo melancholico: cerebri ventriculos, & substantiâ eius obstruente: Malus corporis habitus, ob debilitatē vētriculi, & hepatis, vt & pruritus totius corporis. vigiliæ, à falsa pituita cerebrum vellicante, aut priuatione benigni illius vaporis qui somnum concitare solet. Humiditates ventriculi, à deprauata coëctrice, humiditas narium, ab eadem causa: Nam cerebrum humiditatibus serosis repletur: Hebetudines oculorum, à copia frigidi humoris cerebrum occupantis Glaucedines ab exsiccatione oculorum, ob penuriam humidi radicalis: & auditus hebetudines, ob copiam frigidorum humorum. Hic morborum grauissimorum catalogus, aperte ostendit verissimam esse sententiam Hip. 1. de dicta: nempe senes omnes esse morbosissimos cui tamen aduersatur aphorismus 39. lib. 2. Inquit enim Hip. senes magna ex parte minus, quàm iuuenes ægrotant: Semel autem diuturnis morbis correpti, ferè vna moriuntur. respondemus, Minus

DE CAUSIS MORB. 45

ægrotant victus ratione, non ætatis salubritate: quod senes sint cantiores, & victus rationem corruptam (pericula experti) fugiant; ætatis vero ratione morbosiores, propter senectutis debilitatē naturalem. Est enim ipsa morbus: tum quia vitæ præcedentis errata efficiunt senum corpora languida & effœta. commoriantur vero morbis frigidis. præsertim, quod coctionem in illis non recipiant propter debilitatem caloris.

DE MORBIS, CAUSIS

MORBORVM, ET SANITATIS:

*De signis eorundem, & partium
affectarum.*

Quicumque parte aliqua corporis dolent, & dolorem omnino non sentiunt ijs mens ægrotat. 6. 2.

Signum mentis alienatæ est, dolorem non sentire: oportet ergo doloris causam adesse nimirum intemperiem, aut continui solutionem: verum mentis alienatio, aut est cum morbo, ut in phrenitide, aut sine morbo, ut in iratis, multi enim ira accensi vulnerantur, sine sensu vulneris, est autem in ijs non mentis alienatio: sed potius alio conuersio.

*Dolores & febres, accidunt magis, cum
pus sit quàm iam confecto. 47.2.*

HOcaphorismo continentur signa vigentis & declinantis inflammationis: sunt autem dolores & febris, qui cum viget inflammatio, viget. Cum remittuntur declinat: ratio vero horum symptomatum, pendet ex causis doloris & febris, vigenti enim inflammatione, magna est in parte intemperies, & a distentione solutio continui, tum euaporatio multa feruens ad cor fertur, vnde febris & dolor suscitatur: ijs remissis, dolorem & febrem imminui est necesse.

Quibus est aluus humida in iuuentute, meliore sunt conditione: quam quibus astricta est. Verum senectute difficilius defunguntur, ipsis siquidem senescentibus resiccatur. 53.2.

EX 20. aph. 2. lib. qui habent humidam aluam in iuuentute, habent siccam in senectute, & contra. Nunc vero comparat illas dispositiones, secundum commoditatem sanitatis, & morborum: Cum vero ventris laxitas, sit preferenda, propter excrementorum euacuationem, quare in quacunque ætate aluus exitit lubrica, ea est commodior ad salubritatem, & ad morborum curationem: verum, quia qui iuvenes habent aluum liquidam, in senectute

astriſtam patiuntur, commoditas iuuentutis, incommoditate ſenectutis mulſtatur. Quare fit, vt qui iuuenes propter aluum liberam melius haberent, cum peruerint ad ſenectutem, peiori ſunt in ſtatu, quàm ſenes: quorum aluus fuit ſicca in iuuentute, & in ſenectute fluida eſt. Refer-
tur ergo hic aphoriſmus ad ſimioticam. Nam aluus fluida naturali conſtitutione, ſignificat ætatis bonam diatheſim, ſiue diſpoſitionem.

Magnitudo corporis iuuentuti liberalis eſt, nec indecens: ſenectuti vero inutilis, & peior paruitate. 54. 2.

REferendus hic aphor. ad ſimioticam præſentis conſtitutionis, aut futuræ. In iuuentute namque magnitudo corporis ſpecioſitatis eſt indicium, & ſignum ſenectutis illius viri incommodæ: Quod tales viri incuruentur, & propter debilitatẽ minus commode poſſunt mouere & agitare molem illam vaſtam corporis. Ex paruitate contraria ſequuturi.

Qua parte corporis ſudor eſt, ibi morbum eſſe oſtendit. 38. 4.

Sudor in parte aliqua ſuſcitatus, eſt ſignum morbi, in ea parte exiſtentis, à materia namque ibi contenta ſudor emanat, aut multitudine materiæ, vel retentricis imbecillitate, vel robore naturæ. Eſt

autem hic sudor symptomaticus, si copia
materiæ, aut partis imbecillitate fluxerit.
Criticus si robore naturæ.

*Et qua parte corporis calor, aut frigus est, ibi
morbus existit. 39. 4.*

EXtra febrem intelligendus est aphor.
& à re per se, & continenter à causa
morbifica emanante.

*Quibus tusses sicca modice incitantes, in ar-
dentibus febribus diu durant, ij non ad-
modum siticulosi fiunt. 34. 4.*

Signum febris ardentis est sitis inexplē-
bilis, quæ ægrum non præmit, quoties
tussis adest sicca, sine expectoratione mo-
dice irritans pulmones, & tracheam arte-
riam. Nam ex eo quod sicca est, tenuis
humoris significatur defluxio, & quia mo-
dice irritat, benignum humorem demon-
strat, quo irrigantur fauces, & lingua: hu-
mor vero illa est pituita aquea, per quam
sitis causa extinguitur. Si quis ergo in ar-
dente febre, non sitiat, aut significatur il-
lius partis insensibilitas, in qua est sedes si-
tis, aut irrigatio ab humore frigido hu-
mido, quæ ostenditur tussi sicca modice
irritante. At in febre ardente qui potest
fieri ille defluxus cum bilis & pituita salsa
In cerebro adsint, non autem pituitæ te-
nuis copia?

Quibus

*Quibus cum urina crassa exigua caruncula,
aut veluti pili una exeunt, ijs à renibus
excernuntur. 76. 4.*

Signum proprium & inseparabile vlceris renum est, carnucularum excretio cum vrinis, magni vero vlceris signum esse est necesse, siue carunculæ fuerint veræ, aut substantia carunculis similis. Cum enim sit firma & dura renum caro, non facile eroditur, nec per frustula separatur. Est ergo non tantum vlcerationis, sed prægrandis signum: secundum signum nec proprium nec inseparabile est pilus; pilosa namque illa substantia, per vrinas excreta potest fieri in venis, in iecore, in vteribus, & in vesica, ex pituita viscida & à calore vehementiore.

Quibus in urina subsident sabulosa, ijs vesica calculo laborat. 79. 4.

Non scribit Hip. arenulas, sed sabulosa, quæ referunt speciem arenæ, arena autem non sunt. Nam arena sola mixta, cum sit in sua specie & forma perfecta, indicat causam procreatricem, & materiam commodam ad procreandum calculum, nullo autem pacto calculum: præter rationem hanc, experientia fidem facit: hoc signum neque proprium est neque inseparabile præsentis calculi, licet fieri possit, vt existente calculo in vesica.

arenæ mingantur: sed non est necessariū. Est ergo censendum hoc signum, in ijs, quæ dispositionem ad calculum demonstrant: non quæ procreatum ostendunt.

Si quis sanguinem, aut grumos meiat, aut urinam guttatim emitat dolore ad hypogastrium pectinem, & perinaum pertinente, ad vesicam loca laborant. 80.4.

MUltum interest an coniunctim legatur an disiunctim hic aphorismus. D. Duretus præceptor meus. i. modo legendum existimat, putatque certum minimèque fallax, vesicæ graui aliquo affectu laborantis signum esse, si in liquidi aut grumosi sanguinis mictione, imus venter, & perineum doleant: certius vero, si iam dolor accadat in urinæ stillicidio: certissimum autem, si tribus hisce symptomatibus vna conspirantibus, dolor vesicæ, partēsque vesicæ annexas ac vicinas exerceat, dolor hypogastrici, pectinis, & perinæ, vesicam affici demonstrat: nisi sit suspicio aliqua, tumoris alicuius præter naturam dolorifici, partium extimarum illius regionis; si cum his signis vesicam affectam declarantibus, adiungatur mictio sanguinis, aut grumorum illius, aut urinæ stillicidium, certum est loca ad vesicam laborare: urinæ quidem stillicidium est symptoma vesicæ affectæ proprium, vt enim mictio est propria vesicæ actio, Ita deprauata mixtio & imminuta, illius propria

DE CAUSIS MORB. 51

sunt symptomata: ex his ergo sequitur esse affectam vesicam. Sanguinis vero mictio neque proprium, neque inseparabile, sed iunctum cum alijs sit proprium, aut primarij vesicæ affectus, aut secundarij: potest enim sanguis aliunde in vesicam descendere, ibique corrumpi, & parere reliqua symptomata. verus ergo est aph.

*Quibus cum urina crassa, quadem fursu-
rosa unà exeunt, his vesica scabie labo-
rat. 77. 4.*

FYrfurosa cum urina eiecta, aut in febre ardente excernuntur, aut extra febrē: in vtrisque significant affectum scabiei similem partium aliquarum; in febre venarum, extra febrem vesicæ urinariæ.

*Quicumque inopinanter sanguinem meiūt,
is in renibus venula ruptionem significat.
78. 4.*

HOc signum non est proprium, sed inseparabile, si namque in renibus vena rumpatur, necessario inopinanter sanguis meiatur. Sed non contra: Nam eo pacto sanguis potest educi, aut à vasis spermaticis, propter eorum imbecillitatem, vt scribit Holernis, aut à renibus nimeo exercitio calefactis: aliquando à rupta vena, aperta, exesa, in vijs urinarijs: Nōnumquam propter collectionem sanguinis factam, qui naturæ impulsu, in re-

nes detruditur: Cum ergo plures sint causæ miſtionis sanguinis, diſtinctione eſt opus, per ſigna anastoſeſeos, erroſionis, & ruptionis, ſigna à quantitate ſanguinis ſumpta ſunt, partibus quibus inſunt, communia. Quare ad partem affectam deſignandam nihil conferunt: Adiungenda ergo alia, nempe dolor partis, aut aliquid aliud partis, vnde manat, affectæ propriū.

Si ſanguinem, aut pus meiat, aut ſquammulas, grauiſque odor adſit, veſica exulceratio ſignificatur. §1. 4.

INſeparabile ſignum exulceratæ veſicæ eſt puris miſtio: Sed illud non ſatis eſt ad demōſtratiuam ſignificationem: Nam ab apoſtemate gibbæ parris hepatis proficiſci poteſt, & à renum vlcere. Quamobrem, Hipp. addit alia nempe, ſquamularum miſtionem extra febrem ardentem, quæ vt dictum eſt leuem exulcerationem veſicæ oſtendit, tum grauem odorem puris. Pus. namque conceptum in veſica magis foetet, quàm in alijs partibus: Nam educitur ex parte exangui, cuius propriū eſt fundere pus foetidum: in qua cum non poſſit diu cunctari, à veſica crudum mittitur: & proinde foetidius, coctum autem minus olet. Cæterum, cum pituita miſta olet, aut ſemen corruptum, poſſunt fallere medici iudicium, iſta diſtinguenda per ſigna dicta.

Mictio noctu copiose facta, exiguam deiectionem significat. 83. 4.

Aphorismi explicatio simpliciter considerati facilis est. Nam deriuata materia in partes vrinæ excernendæ dicatas, deiectionem imminui est necesse: verum obseruatio huius aphorismi, facit ad crises per vrinas commotas: in quibus parum, aut nihil deijcitur per intestina. Admoneatur ergo medicus, ne in copia vrinarum, suppressa aluo, indicationem sumat purgandi per deiectionem: cum rationi sit consentaneum, in vrinarum abundantia, exiguam esse deiectionem.

Qui spumantem sanguinem extussunt, ijs ex pulmone educitur. 13. 5.

Cum omne excrementum præ se ferat, Ideam partis à qua proficiscitur, spumofus sanguis totus sine dolore reiectus, rotundus: non continuo fluens: sed per interualla intercisus, ac separatus, dilutus, sed albescens propter aerem plurimum admixtum, & pulmonis similitudinem, è pulmone manat.

Si quæ nec pragnans est, nec puerpera lac habet, ei menstrua defecerunt. 39. 5

Signum deficientium menstruorum per negationem collectū, est, lac in mammis eius mulieris, quæ nec puerpera, est

nec prægnans. Prægnantes multæ, antequam pariant lactis serosi copia abundant: quod incipiant refluerе sursum, à compri-
mente fœtu grandiori: In pueris lac pro-
uidentia naturæ gignitur ad fœtum alen-
dum: lactis namque procreatio statim
post fœtum editum, naturæ prouidentia
effectus censerі debet. Nam cum puerpera
in enixu miram sanguinis copiam effun-
dat per inferiores partes, fieri deberet di-
uersio à partibus superioribus. Quamobrè
cum præter rationem hoc fiat, Dei pro-
uidentia contingit, ut lac in puerperarū
mammis gignatur. Si ergo, quæ nec præ-
gnans est, nec puerpera, & menses iam
experta lac habeat, certum est lac non
posse aliunde emanare, quàm ex mensi-
sibus suppressis, qui sursum refluunt in
mamas.

*Si scire velis an mulier conceperit, dormitura
aquam mulsam potui dato: Et si ventris
tormina patiatur, concepit; sin minus non
concepit. 41.5.*

Signum describitur cōceptionis incer-
tum, experimento solo, non ratione
suffultum.

*Mulier grauida si marem gerat coloratio-
est: si fœminam decolor. 42.5.*

Hoc signum facile est explicatu: Ma-
res enim fœmellis calidiores, effi-

ciunt, vt matres sint coloratiores; rubedo enim à copia caloris & sanguinis.

Qua mulieres mediocriter corpulenta, abortum faciunt secundo mense, aut 3. sine causa manifesta, ijs cotyledones lentoris sunt plena, nec præ pondere fœtum continere possunt: sed abruptis decidit. 45. 5.

Signū ducitur ex hoc aphorismo, causæ speculæ abortus, indeque curationis indicatio. Nam si propter mucum accadat abortus, humores illi purgandi corpusque exsiccandum. In hoc autem euentu oportet excludere alias abortionis causas internas, & externas, alui profluuium hæmorrhagias, vteri morbos, ictus, casus & alias.

Qua præter naturam crassa non concipiunt, ijs vteri os ab omento comprimitur: itaque gravidari donec extenuentur, nequeunt. 49. 5.

Signum describitur sterilitatis excessiue obesarum: cum obesæ abundant sanguine laudabili, facile deberent cōcipere. si steriles efficiantur, in causa est compressio orificij interioris vteri, facta ab omento. Verum intelligendum obesas mulieres esse alias natura, & habitudine insita: alias vitæ instituto. Hipp. Has intelligit. Præterea pinguedo potest efficere sterilem mulierem, aut priuatione seminis, quod materia seminis conuertatur in

pinguedinem : aut quia pinguis vterus lubricus, finit elabi semē receptum. Signum itaque ab Hip. Designatum, nec est proprium, nec inseparabile sterilitatis.

Qua vtero gerunt ijs os vteri conuiet. § 1. §.

Signū est foet⁹ cōcepti in vtero, hoc autē potest resciri ab obstetricē, aut chirurgus digitū immittēte in vterū. Cōuiet autē ne ab aēre frigido lædatur, ne spiritus dissipētur, ut semē prolatur. Quæ omnia sequūtur ad amplexum quem facit vterus circa semē, ut ventriculus circa cibos propter delectationem.

Mulier vtero gerētī si lac ē mānis fluat copiose foetū imbecillē significat. Si verō firmæ solidæ uē māma extiterint, valentiorē cōceptum indicant. § 2. §.

Signū debilitatis foetus est, lac ē mānis effluēs magna copia. ratio est, quod foet⁹ præ imbecillitate, sāguinē ad se allicere nō possit. Quare redundās, ad māmas cōfluit, quas distēdit: Illæ vero minimum distētæ, irritatione facultatis expultricis effundūt. Lactis ergo larga profusio mōstrat foetus imbecillitatē: vel si lac copiose confluens ad māmas, propter earū debilem retentricē nō possit retineri, illud lactis effluuīū, facit ut foetus debilitetur: Contrarium vero effluuij lactis est retentio. Cur ergo nō dixit Hip. Si non fluat copiose lac, fortē significat? non debuit, quia licet non fluat, flaccide esse possūt māmae, & foetus imbecillis. Quare erat necessariū scribere: si verō firmæ solidæ uē māmae extiterint, fortiorū conceptū ostēdunt. Nam soliditas siue du-

rities mamarū, significat repletionē à copia sāguinis: quę satis esse possit, nutriēdo fœtui & replēdis māmīs. At nūquid fortior erit, si flaccidæ existāt māmę, quod scilicet significetur maior attractio sanguinis ad fœtū ipsū, proindēq; maiorē vim attracticē? Maior esse potest vis attractrix fœtus in sanguinis penuria, ex qua debilis efficietur fœtus, & māmæ flaccidæ: Sed in magna sāguinis abundātia sine effluxu lactis, robustus est fœtus alimenti laudabilis copia, & māmæ turgent cum duricie ab eadem.

Si pregnantī, purgationes mēstruæ cursū suū observēt, fœtū bene valere impossibile est. 60. 5

Signum debilitatis fœtus, est mensium seffluxus periodos suos feruens: In valde sanguineis mulieribus; primis gestationis temporibus potest forsan per venas colli veteri cōditi mēstruus sanguis, statis periodis; sine fœtus detrimento: Quod in multis contigisse testatum est, multis historijs: verum fœtu iam grandiori, hoc euenire præter eius imbecillitatem, forsan est impossibile. Priuaretur enim suo alimento, & debilis efficeretur: Omnis enim priuatio necessarij alimenti, parit debilitatem.

Si mulier non concipit: & scire placeat an sit conceptura, veste praliata undique, & obuolutam subter suffito. ac si odor corpus peruadere videatur ad nares, & os usque, non sua culpa sterilem esse scito. 59. 5.

Hoc signum significat corpus illius mulieris esse peruium & permeabile: nec tamen est necessarium: quod possit

etiam cum eo esse sterilis, vt si sanguis sit tenuior semen frigidius, vterus humidior, aut appertus.

Simuliori purgationes non prodeant, neque horrore, neque febre superueniente, cibi-que fastidium accidat, pragnantem esse putato. 61. §.

MVlier illa quæ consueta erat singulis mensibus fundere sanguinem per vterum, modo & quantitate naturali, eo fluxu priuetur, cum sanguis effluere solitus in corpore remaneat; alio feratur oportet. Natura enim solet superflua æque, ac corrupta ex cernere: Siquidem feratur in corpus vniuersum, horrorem & febrem inducit, quod superfluus corrumpatur. Sin autem ad vtrum nutriendi foetus causa iam iam concepti, horrorem non producit, neque febrem. quod autem foetus sit paruus, neque possit primis mensibus consumere totum sanguinem, à natura retentum, remanet aliqua illius pars superflua, quæ confluens in ventriculum, parit fastidium cibi: neque putandum est sanguinem illum tantum confluere in ventriculum, Sed etiam in alias corporis partes: vnde intumescunt mammæ, & afficiuntur reliquæ partes corporis: Sed cibi fastidium maximè percipitur. cur vero horror non sentiatur: neque febris in superfluitate illa sanguinis? Existimo illud contingere propter superflui sanguinis

exiguam copiam, & caloris natui incrementum, à foetu concepto: Ex quo accidit, vt nec superfluus ille sanguinis, nec lochia toto foetus tempore, putrescant & foeteant.

Qua frigidos & densos habent locos, utero non concipiunt: & qua prahumidos habent, grauidari nequeunt, extinguitur enim in ipsis genitura: & que sicciiores, & astuosos, nam alimenti defectu semen corrumpitur. Qua verò ex utraque oppositione moderatam natte sunt locorum temperaturam, ea fecunditate valent. 62.5.

Recenset Hip. Hoc aph. vnam causam sterilitatis mulierum, ex intemperie varia vteri, quæ cum vera sit parum tamen ad praxim conducit. Quod scilicet tantum cognita curari possunt, nec agnoscantur, nisi per signa: nostrum autem in concinnando hoc opere est institutum, reuocare aphorismos ad praxim: signa ergo explicanda:

Hippocrates dēsitatem vteri anteponit frigiditati ordine rerextionis: dēsitā nāq; vt effectus frigiditatis, est posterior natura: antecedens tamen resoluendo siue regrediendo ab effectu ad causam vera est propositio: qui frigidos habent vteros, habent & densos & duros, qui tamen duros habent, non necessario frigidos: Nam in grauidis fiunt vteri densiores: tum in calidis à dissipatione humoris. Durus

namque deusus est: sed densum, aut significat, cuius ambæ superficies longe distant à se inuicem, quod aliter appellamus spissum, aut quod cum superficies nō habeat, multū à se inuicem distantes, compactum existit, & compressum: hoc loco densum intelligitur hoc posteriori modo. Qui ergo vteros habent frigidos & densos nō concipiunt. Quæ propositio probatur ab his, quæ scribuntur ab Hip. initio libri de morbis mulierum: quæ menstrua non patiuntur nō cōcipiūt. Quæ frigidos & dēfos habent vteros mensuris priuantur: Ergo non concipiunt. Secunda propositio probatur facile ex eo, quod propter frigiditatem, & densitatem venæ clauduntur: Ita vt sanguis menstruus affluere non possit: frigiditatis vteri signa, prodit auicenn. cap. 4. fen. 2. lib. 3. petita ex humoribus in vtero & toto corpore dominantibus. Quæ vt plurimum sunt inseparabilia, propria pauca. recenset itaque retentiones mensurorum, eorum paucam quantitatem, victus rationem præcedentem, ex crassis, & frigidis cibis: & multum coitum, præcedentem frigiditatem: veluti quendam stuporem in partibus matricis perceptum, pilorum carentiam, in pectine, vrinam aquosam, & deprauati coloris, quæ affectiones vteri non sunt primo & per se, sed iecoris: quæ præterquam inseparabilia sunt (possunt namque à pluribus causis proficisci) Existunt communia in dominatu pituitæ, & succi melancholici: tenuitas, & albedo pituitosa: sunt quodammodo propria pi-

tuitæ redundantis indicia. Succus namque melancholicus, neque tenuis, neque albus esse potest: nigredo vero succi melancholici exulcerantis est indicium.

Quibus vteri sunt præ humidi grauidari nequeunt, extinguatur enim in illis genitura; nimirum suffocatur calor, & spiritus, quibus abūdat genitura, à copia humoris. Humiditatis redūdantis ipsius vteri signa describit idem Auicennas, tenuitatem menstruorum, & copiam humiditatum ferororum: aborsus autem, quia ortum ducit à multis alijs causis, humiditatis redūdantis in vtero, signū esse nequit cognitioni conducibile: Quæ vero siccos & calidos habent vteros: non concipiunt: quod alimenti defectu corrumpatur semen: Semen namque sanguinem ad sui nutritionem attrahere debet ex sententia Hip. At calor vehemens dissipat sanguinem. Ergo defectu alimenti interit calor. Signa caloris excedentis vteri, sunt calor totius corporis perceptus, pauca menstrua, calor autem sanguinis excreti demonstrat humoris calidioris dominium: præsertim, si linteo lineo excipiatur: erit namque aut flauus, aut rubeus, flauus corpus totum, & vterum dominatu bilis teneri ostendit. Rubeus autem sanguinis: qui licet sit calidus, non potest tamen dissipare alimentum seminis: labiorum pudendi exsiccatio, pilorum in pectine existentium multitudo: reliqua vteri non sunt, sed iecoris: & cordis incalescentium: Quæ super-

62 IAC. FONTANVS
sunt facile exprimi possunt, & demon-
strari.

*Mulier podagra non laborat, nisi ipsam men-
strua defecerint. 29. 6.*

VEra fuit sententia temporibus Hip.
ob moderatum victus rationem, qua
utebantur: falsa est nostris temporibus ob
luxum.

Mulier non fit ambi dextra. 43. 7.

PROPTER debilitatem sexus, uiri autem
quidam fiunt ambidextri propter ro-
bur totius corporis. Dextra tamen fortior
semper existit sinistra.

DE PODAGRA.

*Eunuchi podagra non laborant nec calui
fiunt. 28. 6.*

NOSTRIS temporibus vt explicat Gale.
propter intemperantiã vexantur po-
dagra, multi qui Eunuchi non sunt: Nam
cum nō vtantur venere, eorum articuli nō
debilitantur, nec copia crudorum humo-
rum in his congeritur, quæ solent esse
causæ podagræ: Calui autem non fiunt
quod humiditate redundet corpus, à sicci-
tate autem caluities.

Puer podagra non laborat, ante veneris usum. 30. 6.

Hoſſerius vidit pueros natos tantum decem annos laboraſſe podagra: Sed hoc potius vitio principij generationis, quam propter alias cauſas Artritidis. Non enim debilitantur in eis iuncturæ, quæ cauſa eſt vna ex præcipuis podagræ: Cæterum his tribus aphoriſmis ſignificatur ab Hip. quàm vtilis ſit purgatio, ad podagram declinandam: & quàm noxiuſ ſit uſus veneris immoderatus illis, qui podagræ ſunt obnoxii.

Qui podagrici morbi ſiunt, ſedata inflammatione. Intra dies quadraginta conquieſcunt. 49. 6.

Spectat hic aph. ad prædictionem durationis morbi podagrici: ſed intelligendus eſt de nouo morbo, non inueterato, & in iuvene ſanguineo, laudabili victus ratione vtente. Proponit autem ob oculos terminum podagræ bene moratæ: vt ex illo de reliquis male moratis iudicium inſtituatur. Eſt vero quadageſimus dies finis morborum acutorum ex decidentia, qualis tamen non eſt podagra.

Quibus per diarrhas ſpumofa ſunt alui excrementa, ibi à capite fit defluxio. 30. 7.

Hic aphoriſmus continet ſignum loci vnde materia diarrhææ poteſt delabi.

inseparabile quidem videtur, vt quoties è cerebro humor diarrhææ, concitatus labitur, spumescat, ob viæ longitudinem & descensus rapiditatem; nihilominus omnes deiectiones spumosæ à cerebro non proficisci, praxim exercentibus Experientia certum est: Nam in dysenteria & alijs fluxibus spumea excrementa apparent, à feruore & humorum agitatione excitata, intra intestina: Quare ad illud inseparabile, alia signa sunt adiungenda: quo fiat proprium: Ea vero esse possunt alia signa onusti cerebri: vt catarrhus, grauitas capitis, surditas, appoplexia, nocturnum alui profluuium: si deiectio alba, & viscida extiterit.

*In doloribus lateris, & pectoris, ceterarumq;
partium si multum differunt agri discen-
dum. §. 6.*

Multum differre est, ambiguum. Differim⁹ nāq; ab alijs, aut à nobis ipsis diuersis tēporibus. quo pacto hoc loco sit intelligendum diuersa est authorum interpretatio. De differentia ægrorum loquitur Hip. non de discrimine dolorum, vt multi interpretantur. Differre autem ægros ab alijs qui dici potest, cum loquatur de particulari, in curandis ægris inspectione. Quare de differentia à se intelligat est necesse: à se vero differt æger quando erat sanus. Quantum ergo recessit à naturali constitutione, tantus est affectus præ-

ter naturam, & tantus dolor, à quantitate autem recessus, magnitudo remedij eligitur & periculi captatur coniectura.

Rigores incipiunt mulieribus ex lumbis magis, & per dorsum perveniunt in caput: Sed & viris parte corporis posteriore magis, quàm anteriore, veluti ex fœmoribus & cubitis, indicio est cutis raritas, quàm ipsam pilus ostendit. 69.5.

Hollerius sentit scribendum, viris vero etiam anteriore corporis parte similiter, & in partibus corporis exterioribus magis, quàm interioribus: veluti cubitis & fœmoribus. Duretur doctissimè explicat hunc aph. Cæterum ex hoc aph. nihil aliud vtilitatis percipitur ad medicam artem, nisi quod mulier est frigidior viris. Non tantum ducto argumento ex loco generationis rigoris. Sed etiam ex pilorum abundantia.

Auriginosi non admodum ventosi. 72.5.

Multum controuersa est hæc sententia, ad medendi vero artem parum vtilis. Vide alios commentarios.

Lata pustula non admodum pruriginosa. 9.6.

Vide commentaria: Ad praxim parum facit hic aphorismus: nisi ex latitudine dignoscatur materiæ pustulæ con-

humoris, quæ ubi adest sanitatem abesse demonstrat.

*Conuulsio ex repletionem fit vel euacuationem:
Ita vero & singultus. 39. 6.*

Multa dicuntur à commentatoribus in hunc aph. Erastus in thesib. de conuulsione hanc sententiam probat: Sed intelligit repletionem & inanitionem esse cerebri, conuulsionem vero esse motum iussu, de quo fusius diximus in nostra praxi.

Quibus in corpore pus, nullum sui dat significationem, ob crassitiem sui, aut loci non se prodit. 41. 6.

Clarus est aph. & ferè nullius momenti ad medendum.

Quibus cerebrum vulneratur ijs febrem, & bilis vomitum superuenire necesse est. 50. 6.

Signa duo prodit cerebri vulnerati, febrem, & vomitum biliosum: febris quidem nascitur ex corrupto sanguine intra cerebrum, aut eius inflammatione. Vomitum vero propter eum consensum, qui est cerebro cum ventriculo. Inflammationis namque effectus per consensum ventriculi patiens biliosos humores attractos, ex proximis partibus ubi continebantur, per superiores partes excludit.

Si de repente lingua incontinens fiat , aut aliqua pars corporis attonita stupet, signum est melancholicum. 40.7.

Consequens huius aphorismi non est necessarium: vide doctum commentarium dureti.

Sternutamentum cietur ex capite , cerebro excalfacto , aut perhumectato spatio in capite inani : aër enim intus contentus foras erumpit, strepit autem quia per Angustum, ipsi est exitus. 51.7.

Recenset causas sternutamenti à quibus duci potest indicatio iuuandi sternutamenta , aut expurgandi cerebri onusti, per sternutamenta: Adde irritationem , quæ mouet cerebrum ad expellendum , quod noxium est. Quare medici commoturi sternutamentum , in nares acra immittunt.

Anxietudinem, oscitationem, horrorem , vinum pari aqua portione potum, soluit. 56.7.

Pertinet hic aph. ad curationem eius autem doctissimam explicationem vide in commentarijs dureti.

Sudor multus calidus, aut frigidus superfluens, humiditatem in robusto quidem supernè, imbecillo vero infernè vacuādam esse demonstrat.

Signum describit purgationis per vomitum, aut secessum. Sudor namque copiam humoris, ut plurimum corrupti ostendit, quæ purgationem indicat.

A sanguinis vomitione tabes, & puris supernè eruptio, à tabe fluxio de capite, à defluxu, alui profluvium, ab alui profluvio retentio superioris purgationis, à retentione mors. 7. 4. 4.

Vomitio largo modo sumitur, prout præter vulgarem significationem denotat etiam sanguinis è pulmonè reiectionem: non sequitur tamen eam phthisis, ut multis experientijs probatum est. Quia tamen ut plurimum reiectionis illius consecutaria est tabes, ut est Hipp. sententia, A tabe permouetur fluxio è capite in partes subiectas, & ut plurimum in pulmones, in ulceris & tabis incrementum: pendet vero hic fluxus è capite, à debilitata facultate naturali: tum à calore vehemente fundante, & colliquante humores: eius vero materiæ è cerebro delabentis pars aliqua, in ventriculum deferretur: Vnde nascitur alui profluvium: tum à debilitata facultate retentrice: morbi

violentia. Ex alui profluuiio debilitante totum corpus, & potissimum facultatem musculorum motricem, fit suppressio sputi, quod expelli non possit: ab eo suffocatio & mors.

Qualia quæ per urinas, & aluum subeunt, & quæ per carnes obeunt: & si quæ alia corpus à natura recedat, spectare oportet: Nam si parum, paruus morbus est: si multum magnus: si valde multum, iam tale fuerit perniciosum: 755.

Hic aph. tam facilis est, vt explanatione non egeat; facit vero ad prognosim Quæ parùm à natura sanorum recedunt, exiguum significant morbum: si vero multum, magnum: quæ autem extremum recessum indicant, perniciosi morbi signa existunt.

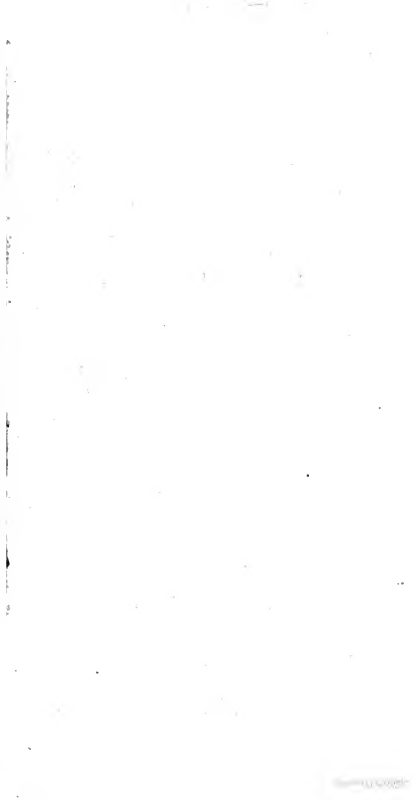
F I N I S.



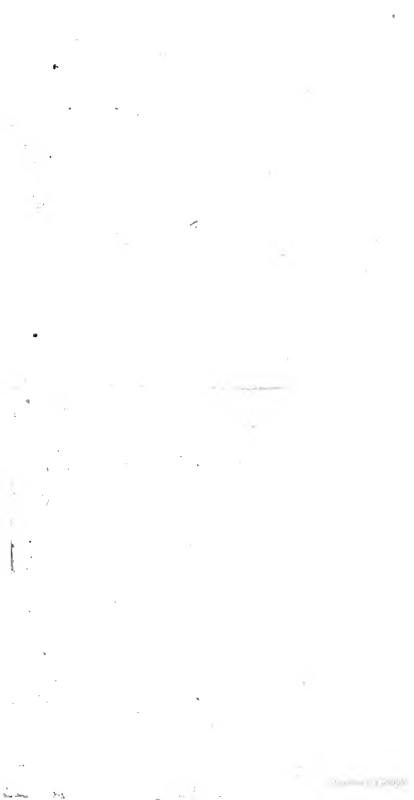












B. 45.

XXX

A-27